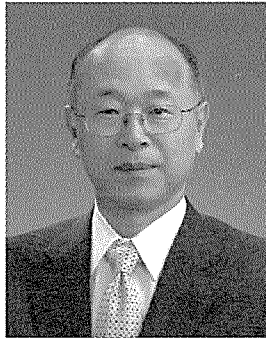


## 業績目録（糸山泰人）

著者	東北大学史料館
号	1157
発行年	2011-03
URL	<a href="http://hdl.handle.net/10097/00065974">http://hdl.handle.net/10097/00065974</a>

# 糸山泰人教授業績目録

平成23年3月  
東北大学史料館  
(著作目録第1157号)



## 山 泰 人 教 授 略 歴

生年月日 昭和22年11月7日生  
本 籍 地 佐賀県  
職 名 教授  
所 属 東北大学大学院医学系研究科神経・感覚器病態学講座  
神経内科学分野

### 学 歴

昭和47年3月 九州大学医学部医学科卒業

### 職 歴

昭和47年6月 九州大学温泉治療学研究所附属病院医員  
昭和48年5月 九州大学医学部附属病院医員  
昭和52年5月 アメリカ合衆国国立衛生研究所訪問研究員  
昭和55年6月 九州大学医学部附属病院助手  
昭和58年3月 九州大学医学部附属病院講師  
昭和62年4月 九州大学医学部附属脳神経病研究施設助教授  
平成5年4月 東北大学医学部附属脳疾患研究施設教授  
平成6年6月 東北大学医学部教授  
平成21年3月 東北大学辞職退官

### 学 位

昭和57年2月 医学博士（九州大学）

### 受 賞

平成19年9月 保健文化賞

#### 学会等における活動

- 日本神経学会理事（平成6年～）
- 日本神経治療学会理事長（平成20年～）
- 日本神経免疫学会理事（平成10年～）
- 日本自律神経学会（平成7年～）
- 日本末梢神経学会理事（平成13年～）
- 日本神経感染症学会理事（平成16年～）
- 第50回日本神経学会総会会長（平成21年）
- 第25回日本神経治療学会総会会長（平成19年）
- 第10回日本神経免疫学会学術集会会長（平成10年）

#### 社会における活動

- 医師試験委員（平成7年6月～平成13年6月）
- 宮城県神経難病医療連絡協議会会長（平成11年～）



## 業 績 目 録

### I. 著書・編書（共著書等含む）

1. 内科学症例図説：12.1 筋萎縮  
杉本恒明，小俣政男総編集；千田圭二，糸山泰人著，pp516－518，2009年11月，朝倉書店。
2. 細菌性髄膜炎の診療ガイドライン  
日本神経治療学会，日本神経学会，日本神経感染症学会監修；細菌性髄膜炎の診療ガイドライン作成委員会編集，2007年4月，医学書院
3. 新臨床内科学第9版：脱髄疾患  
高久史磨，尾形悦郎，黒川 清，矢崎義雄監修；糸山泰人著，pp1222－1228，2009年1月，医学書院
4. 内科学書第7版：6 血液・造血器疾患神経疾患：中枢神経系脱髄疾患  
小川 聡総編集；糸山泰人著，pp284－293，2009年11月，中山書店
5. 内科学第9版：15.9 脱髄疾患。  
杉本恒明，矢崎義雄総編集；糸山泰人著，pp1834－1841，2007年9月，朝倉書店。
6. 神経・筋疾患の最新医療  
杉田秀夫，福内靖男，柴崎 浩監修；糸山泰人，小林祥泰，祖父江元編集委員，2001，寺田国際事務所／先端医療技術研究所
7. 免疫学からみた神経系と神経疾患  
吉田孝人，錫村明生，糸山泰人編集，2000，日本医学館

### II. 調査報告書（科研費報告書など）

1. 多発性硬化症及びヒト脱髄性疾患における病巣進展の機序に関する研究  
文部省科学研究費補助金研究成果報告書，1985－1986
2. HTLV I 関連脊髄症（HAM）の発症機序における免疫異常の役割に関する研究  
文部省科学研究費補助金研究成果報告書，1988－1990
3. 家族性 ALS に関する分子遺伝学的研究  
文部省科学研究費補助金研究成果報告書，1995－1996
4. 視神経脊髄型多発性硬化症の臨床疫学および病態解析  
文部省科学研究費補助金研究成果報告書，1997－1998

5. 家族性 ALS の大家系における新しい遺伝子座の検索  
文部省科学研究費補助金研究成果報告書, 1999–2000
6. Dysferlin 関連筋ジストロフィー疾患群の概念の確立に関する研究  
文部省科学研究費補助金研究成果報告書, 2000–2001
7. 視神経脊髄型及び通常型多発性硬化症の分子免疫病態の比較解析  
文部省科学研究費補助金研究成果報告書, 2001–2002
8. 本邦の多発性硬化症における病型別臨床及び分子免疫病態の比較解析  
文部省科学研究費補助金研究成果報告書, 2003–2004
9. 多発性硬化症における視神経脊髄型の特異病態の解明と病態に基づいた治療法の開発  
文部省科学研究費補助金研究成果報告書, 2005–2006
10. 筋萎縮性側索硬化症に対する肝細胞増殖因子 (HGF) を用いた挑戦的治療法の開発とその基盤研究 : 平成15～17年度総合研究報告書, 2006年 3 月

### Ⅲ. 研究論文 (単独執筆・共同執筆)

1. Functional imaging studies of hyposmia in Parkinson's disease.  
A. Takeda, N. Saito, T. Baba, A. Kikuchi, N. Sugeno, M. Kobayashi, T. Hasegawa, Y. Itoyama, J Neurol Sci, vol.289 : 36–39, 2010
2. FALS with FUS mutation in Japan, with early onset, rapid progress and basophilic inclusion.  
N. Suzuki, M. Aoki, H. Warita, M. Kato, H. Mizuno, N. Shimakura, T. Akiyama, H. Furuya, T. Hokonohara, A. Iwaki, S. Togashi, H. Konno, Y. Itoyama, J Hum Genet, vol.55 : 252–254, 2010
3. パーキンソン病の病因・診断・治療研究の進歩 パーキンソン病の病態運動症候と非運動症候.  
武田 篤, 馬場 徹, 菊池昭夫, 菅野直人, 長谷川隆文, 糸山泰人, 石岡俊之, 平山和美, 森 悦朗, 臨床神経学, vol. 49 : 888–889, 2009
4. ALS 治療法開発の将来 神経栄養因子による ALS の治療戦略.  
青木正志, 割田 仁, 鈴木直輝, 糸山泰人, 臨床神経学, vol. 49 : 814–817, 2009
5. 遺伝子治療と再生医療 肝細胞増殖因子を用いた筋萎縮性側索硬化症に対する治療法の開発.  
青木正志, 割田 仁, 水野秀紀, 石垣あや, 鈴木直輝, 糸山泰人, 神経治療学, vol. 26 : 725–729, 2009

6. 【多発性硬化症・視神経脊髄炎と抗アクアポリン4抗体】 視神経脊髄炎の治療法 最近のエビデンスを元に.  
西山修平, 三須達郎, 中島一郎, 高橋利幸, 中村正史, 佐藤 滋, 藤原一男, 糸山泰人, あたらしい眼科, vol. 26 : 1323-1327, 2009
7. 血清 aldolase 値の上昇がみられた perifascicular atrophy をともなう非好酸球性筋膜炎の1例.  
小野紘彦, 鈴木直輝, 水野秀紀, 堅山真規, 青木正志, 糸山泰人, 臨床神経学, vol. 49 : 119-122, 2009
8. Devic 病の考え方の変遷.  
糸山泰人, Frontiers in Rheumatology & Clinical Immunology, vol. 3 : 110-111, 2009
9. 多発性硬化症の研究を通して学んできたこと.  
糸山泰人, 臨床神経学, vol. 49 : 699-707, 2009
10. 多発性硬化症と視神経脊髄炎 病態解明と治療法の確立.  
糸山泰人, 神経治療学, vol. 26 : 677-685, 2009
11. 臨床医のための神経病理 NMO(Neuromyelitis optica).  
三須建郎, 藤原一男, 糸山泰人, Clinical Neuroscience, vol. 27 : 602-603, 2009
12. 【多発性硬化症 病態解明と治療戦略の最前線 (NMO を含めて)】 多発性硬化症の病態と治療 多発性硬化症の神経病理.  
三須建郎, 藤原一男, 糸山泰人, カレントセラピー, vol. 27 : 759-763, 2009
13. 【多発性硬化症・視神経脊髄炎と抗アクアポリン4抗体】 視神経脊髄炎の病理学的特徴.  
三須建郎, 藤原一男, 糸山泰人, あたらしい眼科, vol. 26 : 1307-1314, 2009
14. 注目される新しい病態・疾患概念と臨床検査 神経疾患編 視神経脊髄炎とアクアポリン4抗体 多発性硬化症との相違.  
三須建郎, 高橋利幸, 中島一郎, 藤原一男, 糸山泰人, 臨床病理, vol. 57 : 262-270, 2009
15. 髄液オレキシンが異常低値で重度の過眠症を呈した筋強直性ジストロフィーの1例.  
岩田朋晃, 鈴木直輝, 水野秀紀, 中島一郎, 神林 崇, 糸山泰人, 臨床神経学, vol. 49 : 437-439, 2009
16. 眼で見る神経内科 頭痛を伴う Marfan 症候群患者の dural ectasia.  
加藤量広, 鈴木直輝, 遠藤 薫, 青木正志, 糸山泰人, 神経内科, vol. 70 : 417-418, 2009



17. CCR7+ myeloid dendritic cells together with CCR7+ T cells and CCR7+ macrophages invade CCL19+ nonnecrotic muscle fibers in inclusion body myositis.  
M. Tateyama, K. Fujihara, T. Misu, Y. Itoyama, *J Neurol Sci*, vol.279 : 47–52, 2009
18. Procalcitonin might help in discrimination between meningeal neuro-Behcet disease and bacterial meningitis.  
N. Suzuki, H. Mizuno, M. Nezu, Y. Takai, T. Misu, H. Kuroda, M. Aoki, I. Nakashima, Y. Itoyama, *Neurology*, vol.72 : 762–763, 2009
19. Mitochondrial alterations in transgenic mice with an H46R mutant Cu/Zn superoxide dismutase gene.  
S. Sasaki, M. Aoki, M. Nagai, M. Kobayashi, Y. Itoyama, *J Neuropathol Exp Neurol*, vol.68 : 365–373, 2009
20. CSF protein biomarkers for proximal axonal damage improve prognostic accuracy in the acute phase of Guillain–Barre syndrome.  
A. Petzold, J. Brettschneider, K. Jin, G. Keir, N. M. Murray, N. P. Hirsch, Y. Itoyama, M. M. Reilly, A. Takeda, H. Tumani, *Muscle Nerve*, vol.40 : 42–49, 2009
21. Temporal changes and geographical differences in multiple sclerosis phenotypes in Japanese: nationwide survey results over 30 years.  
M. Osoegawa, J. Kira, T. Fukazawa, K. Fujihara, S. Kikuchi, M. Matsui, T. Kohriyama, G. Sobue, T. Yamamura, Y. Itoyama, T. Saida, K. Sakata, H. Ochi, T. Matsuoka, *Mult Scler*, vol.15 : 159–173, 2009
22. In vivo detection of prion amyloid plaques using [(11)C]BF-227 PET.  
N. Okamura, Y. Shiga, S. Furumoto, M. Tashiro, Y. Tsuboi, K. Furukawa, K. Yanai, R. Iwata, H. Arai, Y. Kudo, Y. Itoyama, K. Doh-Ura, *Eur J Nucl Med Mol Imaging*, vol.37 : 934–941, 2009
23. A case of NMO seropositive for aquaporin-4 antibody more than 10 years before onset.  
S. Nishiyama, T. Ito, T. Misu, T. Takahashi, A. Kikuchi, N. Suzuki, K. Jin, M. Aoki, K. Fujihara, Y. Itoyama, *Neurology*, vol.72 : 1960–1961, 2009
24. Occurrence of acute large and edematous callosal lesions in neuromyelitis optica.  
M. Nakamura, T. Misu, K. Fujihara, I. Miyazawa, I. Nakashima, T. Takahashi, S. Watanabe, Y. Itoyama, *Mult Scler*, vol.15 : 695–700, 2009
25. Marked increase in cerebrospinal fluid glial fibrillar acidic protein in neuromyelitis optica: an astrocytic damage marker.  
T. Misu, R. Takano, K. Fujihara, T. Takahashi, S. Sato, Y. Itoyama, *J Neurol Neurosurg Psychiatry*, vol.80 : 575–577, 2009

26. Prognostic value of cerebrospinal fluid cytokine changes in herpes simplex virus encephalitis.  
S. Kamei, N. Taira, M. Ishihara, T. Sekizawa, A. Morita, K. Miki, H. Shiota, A. Kanno, Y. Suzuki, T. Mizutani, Y. Itoyama, T. Morishima, K. Hirayanagi, *Cytokine*, vol.46 : 187–193, 2009
27. Heterogeneity and continuum of multiple sclerosis phenotypes in Japanese according to the results of the fourth nationwide survey.  
T. Ishizu, J. Kira, M. Osoegawa, T. Fukazawa, S. Kikuchi, K. Fujihara, M. Matsui, T. Kohriyama, G. Sobue, T. Yamamura, Y. Itoyama, T. Saida, K. Sakata, *J Neurol Sci*, vol.280 : 22–28, 2009
28. Distinct patterns of regional cerebral glucose metabolism in Parkinson's disease with and without mild cognitive impairment.  
Y. Hosokai, Y. Nishio, K. Hirayama, A. Takeda, T. Ishioka, Y. Sawada, K. Suzuki, Y. Itoyama, S. Takahashi, H. Fukuda, E. Mori, *Mov Disord*, vol.24 : 854–862, 2009
29. Impact of serotonin transporter gene polymorphism on brain activation by colorectal distention.  
S. Fukudo, M. Kanazawa, T. Mizuno, T. Hamaguchi, M. Kano, S. Watanabe, Y. Sagami, T. Shoji, Y. Endo, M. Hongo, Y. Itoyama, K. Yanai, M. Tashiro, M. Aoki, *Neuroimage*, vol.47 : 946–951, 2009
30. Dorsal-roots enhancement and Wallerian degeneration of dorsal cord in the patient of acute sensory ataxic neuropathy.  
K. Endo, N. Suzuki, T. Misu, M. Aoki, Y. Itoyama, *J Neurol*, vol.256 : 1765–1766, 2009
31. Intravenous immunoglobulin treatment successfully improved subacute progressive polyradiculoneuropathy with polyclonal gammopathy.  
K. Endo, N. Suzuki, T. Ikenishi, M. Aoki, Y. Itoyama, *Intern Med*, vol.48 : 2037–2039, 2009
32. Neuromyelitis optica: pathogenicity of patient immunoglobulin in vivo.  
M. Bradl, T. Misu, T. Takahashi, M. Watanabe, S. Mader, M. Reindl, M. Adzemic, J. Bauer, T. Berger, K. Fujihara, Y. Itoyama, H. Lassmann, *Ann Neurol*, vol.66 : 630–643, 2009
33. Narcolepsy as an initial manifestation of neuromyelitis optica with anti-aquaporin-4 antibody.  
T. Baba, I. Nakashima, T. Kanbayashi, M. Konno, T. Takahashi, K. Fujihara, T. Misu, A. Takeda, Y. Shiga, H. Ogawa, Y. Itoyama, *J Neurol*, vol.256 : 287–288, 2009

34. Do parkinsonian patients have trouble telling lies? The neurobiological basis of deceptive behaviour.  
N. Abe, T. Fujii, K. Hirayama, A. Takeda, Y. Hosokai, T. Ishioka, Y. Nishio, K. Suzuki, Y. Itoyama, S. Takahashi, H. Fukuda, E. Mori, Brain, vol.132 : 1386–1395, 2009
35. 細菌性髄膜炎との鑑別を要した神経ベーチェット病の1例.  
祢津昌広, 鈴木直輝, 水野秀紀, 高井良樹, 三須建郎, 青木正志, 中島一郎, 糸山泰人, 臨床神経学, vol.48 : 750–753, 2008
36. 新しい神経治療をめぐって 多発性硬化症と視神経脊髄炎の治療 Update.  
藤原一男, 中島一郎, 三須建郎, 高橋利幸, 渡辺承平, 中村正史, 佐藤 滋, 糸山泰人, 神経治療学, vol.25 : 701–706, 2008
37. 【抗アクアポリン4抗体関連神経疾患の病態】 NMO の診断と病態におけるアクアポリン4 抗体の意義.  
藤原一男, 三須建郎, 高橋利幸, 中島一郎, 中村正史, 佐藤 滋, 糸山泰人, 神経免疫学, vol.16 : 155–159, 2008
38. 【神経疾患と自己抗体】 アクアポリン4 抗体と視神経脊髄炎 (NMO).  
藤原一男, 三須建郎, 高橋利幸, 中島一郎, 糸山泰人, 神経内科, vol.69 : 367–371, 2008
39. 【ALS 臨床と研究の最新情報】 ALS の治療とケア ALS の神経栄養因子治療.  
青木正志, 糸山泰人, Clinical Neuroscience, vol.26 : 330–332, 2008
40. 【神経再生の現状と課題】 筋萎縮性側索硬化症 (ALS) に対する神経再生誘導の試み.  
青木正志, 割田 仁, 水野秀紀, 糸山泰人, 再生医療, vol.7 : 366–370, 2008
41. ALS の研究・治療はどこまできたか SOD1 遺伝子変異と ALS.  
青木正志, 割田 仁, 糸山泰人, 臨床神経学, vol.48 : 966–969, 2008
42. 脱髄・免疫性疾患 変わりつつある疾患の概念 視神経脊髄型多発性硬化症 (OSMS) と視神経脊髄炎 (NMO).  
糸山泰人, Annual Review 神経, vol.2008 : 238–245, 2008
43. NMO と MS は違う病気か, 同じ病気か? 違う病気である.  
糸山泰人, Clinical Neuroscience, vol.26 : 1160, 2008
44. 視神経脊髄炎 (NMO) とアクアポリン4 抗体.  
三須建郎, 藤原一男, 糸山泰人, BRAIN and NERVE : 神経研究の進歩, vol.60 : 527–537, 2008

45. 【多発性硬化症 最近のトピック】 アクアポリンと NMO NMO とアクアポリン4 抗体の病理学的意義 アストロサイトに注目して.  
三須建郎, 藤原一男, 糸山泰人, *Clinical Neuroscience*, vol. 26 : 770–773, 2008
46. 【内科診療ガイドライン活用法】 神経・筋 細菌性髄膜炎.  
佐藤 滋, 糸山泰人, *内科*, vol. 102 : 1078–1083, 2008
47. モデル教育コア・カリキュラムおよび卒前教育における神経内科の現状に関するアンケート全国調査.  
佐々木秀直, 有村公良, 糸山泰人, 郭 伸, 吉良潤一, 中島健二, 天野隆弘, 井上聖啓, 魚住武則, 幸原伸夫, 辻 貞俊, 玉川 聡, 豊島 至, 水谷智彦, 吉井文均, 祖父江元, 清水輝夫, *臨床神経学*, vol. 48 : 556–562, 2008
48. 【ALS 臨床と研究の最新情報】 ALS の治療とケア ALS の神経再生医療.  
割田 仁, 水野秀紀, 青木正志, 糸山泰人, *Clinical Neuroscience*, vol. 26 : 333–336, 2008
49. 長期人工呼吸管理下に気管腕頭動脈瘻からの急性出血で死亡した家族性 ALS の1 例.  
加藤量広, 鈴木直輝, 青木正志, 割田 仁, 神 一敬, 糸山泰人, *臨床神経学*, vol. 48 : 60–62, 2008
50. A dopamine receptor antagonist L-745,870 suppresses microglia activation in spinal cord and mitigates the progression in ALS model mice.  
K. Tanaka, Y. Okada, T. Kanno, A. Otomo, Y. Yanagisawa, J. Shouguchi-Miyata, E. Suga, E. Kohiki, K. Onoe, H. Osuga, M. Aoki, S. Hadano, Y. Itoyama, J. E. Ikeda, *Exp Neurol*, vol. 211 : 378–386, 2008
51. A prominent elevation of glial fibrillary acidic protein in the cerebrospinal fluid during relapse in neuromyelitis optica.  
R. Takano, T. Misu, T. Takahashi, M. Izumiyama, K. Fujihara, Y. Itoyama, *Tohoku J Exp Med*, vol. 215 : 55–59, 2008
52. Development of a high-throughput microarray-based resequencing system for neurological disorders and its application to molecular genetics of amyotrophic lateral sclerosis.  
Y. Takahashi, N. Seki, H. Ishiura, J. Mitsui, T. Matsukawa, A. Kishino, O. Onodera, M. Aoki, N. Shimozawa, S. Murayama, Y. Itoyama, Y. Suzuki, G. Sobue, M. Nishizawa, J. Goto, S. Tsuji, *Arch Neurol*, vol. 65 : 1326–1332, 2008
53. Intractable hiccup and nausea in neuromyelitis optica with anti-aquaporin-4 antibody: a herald of acute exacerbations.  
T. Takahashi, I. Miyazawa, T. Misu, R. Takano, I. Nakashima, K. Fujihara, M. Tobita, Y. Itoyama, *J Neurol Neurosurg Psychiatry*, vol. 79 : 1075–1078, 2008

54. Serine 129 phosphorylation of alpha-synuclein induces unfolded protein response-mediated cell death.  
N. Sugeno, A. Takeda, T. Hasegawa, M. Kobayashi, A. Kikuchi, F. Mori, K. Wakabayashi, Y. Itoyama, *J Biol Chem*, vol.283 : 23179–23188, 2008
55. Development of extensive brain lesions following interferon beta therapy in relapsing neuromyelitis optica and longitudinally extensive myelitis.  
Y. Shimizu, K. Yokoyama, T. Misu, T. Takahashi, K. Fujihara, S. Kikuchi, Y. Itoyama, M. Iwata, *J Neurol*, vol.255 : 305–307, 2008
56. Spatiotemporal recapitulation of central nervous system development by murine embryonic stem cell-derived neural stem/progenitor cells.  
Y. Okada, A. Matsumoto, T. Shimazaki, R. Enoki, A. Koizumi, S. Ishii, Y. Itoyama, G. Sobue, H. Okano, *Stem Cells*, vol.26 : 3086–3098, 2008
57. Preferential spinal central gray matter involvement in neuromyelitis optica. An MRI study.  
M. Nakamura, I. Miyazawa, K. Fujihara, I. Nakashima, T. Misu, S. Watanabe, T. Takahashi, Y. Itoyama, *J Neurol*, vol.255 : 163–170, 2008
58. Accumulation of chondroitin sulfate proteoglycans in the microenvironment of spinal motor neurons in amyotrophic lateral sclerosis transgenic rats.  
H. Mizuno, H. Warita, M. Aoki, Y. Itoyama, *J Neurosci Res*, vol.86 : 2512–2523, 2008
59. Influence of ischemic preconditioning on levels of nerve growth factor, brain-derived neurotrophic factor and their high-affinity receptors in hippocampus following forebrain ischemia.  
T. H. Lee, J. T. Yang, Y. S. Ko, H. Kato, Y. Itoyama, K. Kogure, *Brain Res*, vol.1187 : 1–11, 2008
60. Analysis of the full-length genome of hepatitis B virus in the serum and cerebrospinal fluid of a patient with acute hepatitis B and transverse myelitis.  
J. Inoue, Y. Ueno, T. Kogure, F. Nagasaki, O. Kimura, N. Obara, O. Kido, Y. Nakagome, E. Kakazu, Y. Matsuda, K. Fukushima, H. Segawa, I. Nakajima, Y. Itoyama, M. Takahashi, H. Okamoto, T. Shimosegawa, *J Clin Virol*, vol. 41 : 301–304, 2008
61. Up-regulation of insulin-like growth factor-II receptor in reactive astrocytes in the spinal cord of amyotrophic lateral sclerosis transgenic rats.  
B. Dagvajantsan, M. Aoki, H. Warita, N. Suzuki, Y. Itoyama, *Tohoku J Exp Med*, vol.214 : 303–310, 2008
62.  $\alpha$ -Synuclein と神経変性 その細胞モデル構築の試み.  
武田 篤, 松崎理子, 長谷川隆文, 菊池昭夫, 糸山泰人, 老年期痴呆研究会誌, vol. 14 : 63–67, 2007

63. 【稀な脊椎・脊髄症候】 有痛性強直性けいれん.  
渡部承平, 藤原一男, 糸山泰人, 脊椎脊髄ジャーナル, vol. 20 : 715-718, 2007
64. 全身性エリテマトーデス (SLE) に合併した CIDP の一例.  
豎山真規, 鈴木直輝, 鈴木一之, 糸山泰人, 末梢神経, vol. 18 : 194-197, 2007
65. 日本神経治療学会治療ガイドライン 細菌性髄膜炎の診療ガイドライン.  
糸山泰人, 亀井 聡, 細矢光亮, 志賀裕正, 佐藤 滋, 石川晴美, 市山高志, 岩田 敏, 生方公子, 賀来満夫, 岸田修二, 楠原浩一, 佐藤吉壮, 砂川慶介, 高野 真, 辻 省次, 春田恒和, 三木健司, 山本知孝, 渡邊治雄, 倉田 毅, 高須俊明, 細菌性髄膜炎の診療ガイドライン作成委員会, 神経治療学, vol. 24 : 69, 71-132, 2007
66. 日本神経学会治療ガイドライン 細菌性髄膜炎の診療ガイドライン.  
糸山泰人, 亀井 聡, 細矢光亮, 志賀裕正, 佐藤 滋, 石川晴美, 市山高志, 岩田 敏, 生方公子, 賀来満夫, 岸田修二, 楠原浩一, 佐藤吉壮, 砂川慶介, 高野 真, 辻 省次, 春田恒和, 三木健司, 山本知孝, 渡邊治雄, 倉田 毅, 高須俊明, 細菌性髄膜炎の診療ガイドライン作成委員会, 臨床神経学, vol. 47 : 243-306, 2007
67. 筋萎縮性側索硬化症の新規治療法開発への挑戦.  
糸山泰人, 神経治療学, vol. 24 : 607-614, 2007
68. 視神経脊髄型多発性硬化症を考える.  
糸山泰人, 臨床神経学, vol. 47 : 783-786, 2007
69. An in vitro model for Lewy body-like hyaline inclusion/astrocytic hyaline inclusion: induction by ER stress with an ALS-linked SOD1 mutation.  
S. Yamagishi, Y. Koyama, T. Katayama, M. Taniguchi, J. Hitomi, M. Kato, M. Aoki, Y. Itoyama, S. Kato, M. Tohyama, PLoS One, vol.2 : e1030, 2007
70. Successful treatment of a hypothalamic lesion in neuromyelitis optica by plasma exchange.  
S. Watanabe, I. Nakashima, I. Miyazawa, T. Misu, Y. Shiga, Y. Nakagawa, K. Fujihara, Y. Itoyama, J Neurol, vol.254 : 670-671, 2007
71. Therapeutic efficacy of plasma exchange in NMO-IgG-positive patients with neuromyelitis optica.  
S. Watanabe, I. Nakashima, T. Misu, I. Miyazawa, Y. Shiga, K. Fujihara, Y. Itoyama, Mult Scler, vol.13 : 128-132, 2007
72. Low-dose corticosteroids reduce relapses in neuromyelitis optica: a retrospective analysis.  
S. Watanabe, T. Misu, I. Miyazawa, I. Nakashima, Y. Shiga, K. Fujihara, Y. Itoyama, Mult Scler, vol.13 : 968-974, 2007

73. Anti-aquaporin-4 antibody is involved in the pathogenesis of NMO: a study on antibody titre.  
T. Takahashi, K. Fujihara, I. Nakashima, T. Misu, I. Miyazawa, M. Nakamura, S. Watanabe, Y. Shiga, C. Kanaoka, J. Fujimori, S. Sato, Y. Itoyama, *Brain*, vol.130 : 1235–1243, 2007
74. NO production results in suspension-induced muscle atrophy through dislocation of neuronal NOS.  
N. Suzuki, N. Motohashi, A. Uezumi, S. Fukada, T. Yoshimura, Y. Itoyama, M. Aoki, Y. Miyagoe-Suzuki, S. Takeda, *J Clin Invest*, vol.117 : 2468–2476, 2007
75. Two different clinical phenotypes of Creutzfeldt–Jakob disease with a M232R substitution.  
Y. Shiga, K. Satoh, T. Kitamoto, S. Kanno, I. Nakashima, S. Sato, K. Fujihara, H. Takata, K. Nobukuni, S. Kuroda, H. Takano, Y. Umeda, H. Konno, K. Nagasato, A. Satoh, Y. Matsuda, M. Hidaka, H. Takahashi, Y. Sano, K. Kim, T. Konishi, K. Doh-ura, T. Sato, K. Sasaki, Y. Nakamura, M. Yamada, H. Mizusawa, Y. Itoyama, *J Neurol*, vol.254 : 1509–1517, 2007
76. Motor neuron disease in transgenic mice with an H46R mutant SOD1 gene.  
S. Sasaki, M. Nagai, M. Aoki, T. Komori, Y. Itoyama, M. Iwata, *J Neuropathol Exp Neurol*, vol.66 : 517–524, 2007
77. Distal anterior compartment myopathy with early ankle contractures.  
H. Saito, N. Suzuki, H. Ishiguro, K. Hirota, Y. Itoyama, T. Takahashi, M. Aoki, *Muscle Nerve*, vol.36 : 525–527, 2007
78. Modulation of dendritic cell development by immunoglobulin G in control subjects and multiple sclerosis patients.  
K. Ohkuma, T. Sasaki, S. Kamei, S. Okuda, H. Nakano, T. Hamamoto, K. Fujihara, I. Nakashima, T. Misu, Y. Itoyama, *Clin Exp Immunol*, vol.150 : 397–406, 2007
79. Two subtypes of optic–spinal form of multiple sclerosis in Japan: clinical and laboratory features.  
I. Nakashima, T. Fukazawa, K. Ota, C. Nohara, Y. Warabi, T. Ohashi, I. Miyazawa, K. Fujihara, Y. Itoyama, *J Neurol*, vol.254 : 488–492, 2007
80. Alteration of cystatin C in the cerebrospinal fluid of multiple sclerosis.  
I. Nakashima, M. Fujinoki, K. Fujihara, T. Kawamura, T. Nishimura, M. Nakamura, Y. Itoyama, *Ann Neurol*, vol.62 : 197–200; discussion 205, 2007
81. Clinical and laboratory features of neuromyelitis optica with oligoclonal IgG bands.  
M. Nakamura, I. Nakashima, S. Sato, I. Miyazawa, K. Fujihara, Y. Itoyama, *Mult Scler*, vol.13 : 332–335, 2007

82. High CSF neurofilament heavy chain levels in neuromyelitis optica.  
I. Miyazawa, I. Nakashima, A. Petzold, K. Fujihara, S. Sato, Y. Itoyama, *Neurology*, vol.68 : 865–867, 2007
83. Loss of aquaporin 4 in lesions of neuromyelitis optica : distinction from multiple sclerosis.  
T. Misu, K. Fujihara, A. Kakita, H. Konno, M. Nakamura, S. Watanabe, T. Takahashi, I. Nakashima, H. Takahashi, Y. Itoyama, *Brain*, vol.130 : 1224–1234, 2007
84. Spade-shaped vocal cord in a multiple system atrophy patient with nocturnal stridor.  
K. Jin, H. Onodera, K. Chida, N. Abe, Y. Itoyama, *Intern Med*, vol.46 : 921, 2007
85. Tracheostomy can fatally exacerbate sleep-disordered breathing in multiple system atrophy.  
K. Jin, S. Okabe, K. Chida, N. Abe, T. Kimpara, A. Ohnuma, H. Nomura, Y. Itoyama, H. Onodera, *Neurology*, vol.68 : 1618–1621, 2007
86. Neuromagnetic localization of spike sources in perilesional, contralateral mirror, and ipsilateral remote areas in patients with cavernoma.  
K. Jin, N. Nakasato, H. Shamoto, A. Kanno, Y. Itoyama, T. Tominaga, *Epilepsia*, vol.48 : 2160–2166, 2007
87. Intrathecal delivery of hepatocyte growth factor from amyotrophic lateral sclerosis onset suppresses disease progression in rat amyotrophic lateral sclerosis model.  
A. Ishigaki, M. Aoki, M. Nagai, H. Warita, S. Kato, M. Kato, T. Nakamura, H. Funakoshi, Y. Itoyama, *J Neuropathol Exp Neurol*, vol.66 : 1037–1044, 2007
88. DNA single-strand break repair is impaired in aprataxin-related ataxia.  
M. Hirano, A. Yamamoto, T. Mori, L. Lan, T. A. Iwamoto, M. Aoki, K. Shimada, Y. Furiya, S. Kariya, H. Asai, A. Yasui, T. Nishiwaki, K. Imoto, N. Kobayashi, T. Kiriya, T. Nagata, N. Konishi, Y. Itoyama, S. Ueno, *Ann Neurol*, vol.61 : 162–174, 2007
89. Role of Neu4L sialidase and its substrate ganglioside GD3 in neuronal apoptosis induced by catechol metabolites.  
T. Hasegawa, N. Sugeno, A. Takeda, M. Matsuzaki-Kobayashi, A. Kikuchi, K. Furukawa, T. Miyagi, Y. Itoyama, *FEBS Lett*, vol.581 : 406–412, 2007
90. Safety and efficacy of interferon-alpha in 167 patients with human T-cell lymphotropic virus type 1-associated myelopathy.  
K. Arimura, M. Nakagawa, S. Izumo, K. Usuku, Y. Itoyama, J. Kira, M. Osame, *J Neurovirol*, vol.13 : 364–372, 2007



91. 【多発性硬化症研究・治療の現状2006】 視神経脊髄型多発性硬化症.  
藤原一男, 中島一郎, 三須建郎, 宮澤イザベル, 藤盛寿一, 成川孝一, 中村正史, 高橋利幸, 渡部承平, 佐藤 滋, 糸山泰人, 神経研究の進歩, vol. 50 : 549-557, 2006
92. 【NMO-IgG と視神経脊髄型多発性硬化症】 NMO-IgG 陽性多発性硬化症の臨床的・画像的特徴.  
中島一郎, 藤原一男, 宮澤イザベル, 渡部承平, 糸山泰人, 神経内科, vol. 65 : 377-381, 2006
93. Muscle cramp-fasciculation syndrome で発症した運動ニューロン疾患の2例.  
堅山真規, 三須建郎, 小野寺好明, 志賀裕正, 糸山泰人, 末梢神経, vol. 17 : 206-208, 2006
94. 標準治療と最新治療 メリット・デメリット ADEM (急性散在性脳脊髄炎).  
西山修平, 藤原一男, 糸山泰人, Clinical Neuroscience, vol. 24 : 346-347, 2006
95. 日本神経学会認定施設における卒後研修の実態.  
篠原幸人, 平田幸一, 栗原照幸, 糸山泰人, 國本雅也, 臨床神経学, vol. 46 : 245-253, 2006
96. 【脳炎・脳症 診断と治療の進歩】.  
糸山泰人, 日本内科学会雑誌, vol. 95 : 1229-1231, 2006
97. 運動ニューロン疾患をめぐる最近の進歩 運動ニューロン疾患, 特に ALS の治療戦略.  
糸山泰人, 神経研究の進歩, vol. 50 : 913-919, 2006
98. 【治療の最前線 脳神経筋の自己免疫疾患】 多発性硬化症.  
佐藤 滋, 藤原一男, 糸山泰人, Brain Medical, vol. 18 : 178-182, 2006
99. Expression of CCR7 and its ligands CCL19/CCL21 in muscles of polymyositis.  
M. Tateyama, K. Fujihara, T. Misu, J. Feng, Y. Onodera, Y. Itoyama, J Neurol Sci, vol.249 : 158-165, 2006
100. Nationwide survey of juvenile muscular atrophy of distal upper extremity (Hirayama disease) in Japan.  
K. Tashiro, S. Kikuchi, Y. Itoyama, Y. Tokumaru, G. Sobue, E. Mukai, I. Akiguchi, K. Nakashima, J. Kira, K. Hirayama, Amyotroph Lateral Scler, vol. 7 : 38-45, 2006
101. Mechanisms of neuronal death in synucleinopathy.  
A. Takeda, T. Hasegawa, M. Matsuzaki-Kobayashi, N. Sugeno, A. Kikuchi, Y. Itoyama, K. Furukawa, J Biomed Biotechnol, vol.2006 : 19365, 2006

102. Remarkable effect of anticoagulation therapy in Churg–Strauss syndrome-associated neuropathy: a case report.  
T. Takahashi, A. Kikuchi, H. Kuroda, K. Fujihara, Y. Itoyama, *Eur J Neurol*, vol.13 : e12, 2006
103. Establishment of a new sensitive assay for anti-human aquaporin-4 antibody in neuromyelitis optica.  
T. Takahashi, K. Fujihara, I. Nakashima, T. Misu, I. Miyazawa, M. Nakamura, S. Watanabe, N. Ishii, Y. Itoyama, *Tohoku J Exp Med*, vol.210 : 307–313, 2006
104. A case of dysferlinopathy presenting choreic movements.  
T. Takahashi, M. Aoki, T. Imai, M. Yoshioka, H. Konno, S. Higano, Y. Onodera, H. Saito, I. Kimura, Y. Itoyama, *Mov Disord*, vol.21 : 1513–1515, 2006
105. Altered expression of Th1-type chemokine receptor CXCR3 on CD4+ T cells in myasthenia gravis patients.  
Y. Suzuki, H. Onodera, H. Tago, R. Saito, M. Ohuchi, M. Shimizu, Y. Matsumura, T. Kondo, O. Yoshie, Y. Itoyama, *J Neuroimmunol*, vol.172 : 166–174, 2006
106. 14-3-3 protein levels and isoform patterns in the cerebrospinal fluid of Creutzfeldt–Jakob disease patients in the progressive and terminal stages.  
Y. Shiga, H. Wakabayashi, K. Miyazawa, H. Kido, Y. Itoyama, *J Clin Neurosci*, vol.13 : 661–665, 2006
107. Clinical features of chromosome 16q22.1 linked autosomal dominant cerebellar ataxia in Japanese.  
Y. Onodera, M. Aoki, H. Mizuno, H. Warita, Y. Shiga, Y. Itoyama, *Neurology*, vol.67 : 1300–1302, 2006
108. Soluble CD26 and CD30 levels in CSF and sera of patients with relapsing neuromyelitis optica.  
K. Narikawa, T. Misu, K. Fujihara, I. Nakashima, S. Sato, Y. Itoyama, *J Neurol*, vol.253 : 111–113, 2006
109. Clinical and MRI features of Japanese patients with multiple sclerosis positive for NMO-IgG.  
I. Nakashima, K. Fujihara, I. Miyazawa, T. Misu, K. Narikawa, M. Nakamura, S. Watanabe, T. Takahashi, S. Nishiyama, Y. Shiga, S. Sato, B. G. Weinschenker, Y. Itoyama, *J Neurol Neurosurg Psychiatry*, vol.77 : 1073–1075, 2006

110. Relevance of callosal and periventricular MRI lesions to oligoclonal bands in multiple sclerosis.  
I. Nakashima, K. Fujihara, H. Miyazawa, T. Misu, J. Fujimori, S. Sato, Y. Itoyama, *Acta Neurol Scand*, vol.113 : 125–131, 2006
111. Effect of low-voltage electrical stimulation on angiogenic growth factors in ischaemic rat skeletal muscle.  
M. Nagasaka, M. Kohzuki, T. Fujii, S. Kanno, T. Kawamura, H. Onodera, Y. Itoyama, M. Ichie, Y. Sato, *Clin Exp Pharmacol Physiol*, vol.33 : 623–627, 2006
112. Activity in the lateral prefrontal cortex reflects multiple steps of future events in action plans.  
H. Mushiake, N. Saito, K. Sakamoto, Y. Itoyama, J. Tanji, *Neuron*, vol.50 : 631–641, 2006
113. Gender difference in association between polymorphism of serotonin transporter gene regulatory region and anxiety.  
T. Mizuno, M. Aoki, Y. Shimada, M. Inoue, K. Nakaya, T. Takahashi, Y. Itoyama, M. Kanazawa, A. Utsumi, Y. Endo, T. Nomura, M. Hiratsuka, M. Mizugaki, J. Goto, M. Hongo, S. Fukudo, *J Psychosom Res*, vol.60 : 91–97, 2006
114. Loss of aquaporin-4 in active perivascular lesions in neuromyelitis optica: a case report.  
T. Misu, K. Fujihara, M. Nakamura, K. Murakami, M. Endo, H. Konno, Y. Itoyama, *Tohoku J Exp Med*, vol.209 : 269–275, 2006
115. Disease progression of human SOD1 (G93A) transgenic ALS model rats.  
A. Matsumoto, Y. Okada, M. Nakamichi, M. Nakamura, Y. Toyama, G. Sobue, M. Nagai, M. Aoki, Y. Itoyama, H. Okano, *J Neurosci Res*, vol.83 : 119–133, 2006
116. Alteration of familial ALS-linked mutant SOD1 solubility with disease progression: its modulation by the proteasome and Hsp70.  
S. Koyama, S. Arawaka, R. Chang-Hong, M. Wada, T. Kawanami, K. Kurita, M. Kato, M. Nagai, M. Aoki, Y. Itoyama, G. Sobue, P. H. Chan, T. Kato, *Biochem Biophys Res Commun*, vol.343 : 719–730, 2006
117. Histological recovery of the hepatocytes is based on the redox system up-regulation in the animal models of mutant superoxide dismutase (SOD)1-linked amyotrophic lateral sclerosis.  
M. Kato, S. Kato, Y. Abe, T. Nishino, E. Ohama, M. Aoki, Y. Itoyama, *Histol Histopathol*, vol.21 : 729–742, 2006

118. CSF tau protein: a new prognostic marker for Guillain-Barre syndrome.  
K. Jin, A. Takeda, Y. Shiga, S. Sato, A. Ohnuma, H. Nomura, H. Arai, S. Kusunoki, M. Ikeda, Y. Itoyama, *Neurology*, vol.67 : 1470-1472, 2006
119. MRI findings from a case of fulminating adult-onset measles encephalitis.  
K. Jin, S. Sato, R. Saito, A. Ohnuma, H. Nomura, Y. Itoyama, *Intern Med*, vol.45 : 783-787, 2006
120. Alpha-synuclein facilitates the toxicity of oxidized catechol metabolites: implications for selective neurodegeneration in Parkinson's disease.  
T. Hasegawa, M. Matsuzaki-Kobayashi, A. Takeda, N. Sugeno, A. Kikuchi, K. Furukawa, G. Perry, M. A. Smith, Y. Itoyama, *FEBS Lett*, vol.580 : 2147-2152, 2006
121. Plasma membrane ion permeability induced by mutant alpha-synuclein contributes to the degeneration of neural cells.  
K. Furukawa, M. Matsuzaki-Kobayashi, T. Hasegawa, A. Kikuchi, N. Sugeno, Y. Itoyama, Y. Wang, P. J. Yao, I. Bushlin, A. Takeda, *J Neurochem*, vol.97 : 1071-1077, 2006
122. 【サイトカイン・ケモカインからみた多発性硬化症の病型と病態】 サイトカイン, ケモカインからみた通常型多発性硬化症の免疫病態.  
藤原一男, 三須建郎, 成川孝一, 中島一郎, 佐藤 滋, 糸山泰人, *神経免疫学*, vol. 13 : 155-159, 2005
123. 【重症筋無力症の臨床 最近の進歩】 重症筋無力症の病態 臨床経過と予後.  
田郷英昭, 糸山泰人, *Clinical Neuroscience*, vol. 23 : 410-411, 2005
124. ベーチェット病に対するシクロスポリン単剤投与中にトキシプラズマ脳炎を合併した1例.  
中村正史, 永井真貴子, 志賀裕正, 青木正志, 阿部俊明, 賀来満夫, 矢野明彦, 糸山泰人, *臨床神経学*, vol. 45 : 105-110, 2005
125. 抗 GAD 抗体高値を呈し, 小脳失調, 前頭葉症状, 側頭葉てんかん, I 型糖尿病を合併した一症例.  
菅野重範, 長谷川隆文, 堅山真規, 志賀裕正, 糸山泰人, 高橋和真, 鈴木匡子, *臨床神経心理*, vol. 16 : 39-42, 2005
126. 【高齢者の症状・症候別救急医療】 高齢者に特有な症状・症候別の救急処置頭痛.  
水野秀紀, 糸山泰人, *臨牀と研究*, vol. 82 : 582-585, 2005
127. 【人工呼吸器装着の選択・不選択と告知】 医療現場から立ち上がった神経難病ネットワークシステム.  
糸山泰人, *難病と在宅ケア*, vol. 10 : 21-22, 2005

128. 【わかりやすい免疫疾患】 免疫と病態 神経疾患 多発性硬化症.  
糸山泰人, 日本医師会雑誌, vol.134 : S267-S270, 2005
129. 診断の指針 治療の指針 多発性硬化症の再発予防.  
三須建郎, 藤原一男, 糸山泰人, 総合臨床, vol.54 : 1415-1416, 2005
130. 【内科疾患の診断基準病型分類・重症度】 神経・筋 多発性硬化症の診断基準・  
病型分類・重症度.  
高橋利幸, 藤原一男, 糸山泰人, 内科, vol.95 : 1524-1528, 2005
131. 眼で見る神経内科 両側視床に病変を認めた退形成星細胞腫.  
菊池昭夫, 小野寺淳一, 志賀裕正, 今野秀彦, 糸山泰人, 神経内科, vol.63 :  
561-563, 2005
132. Altered populations of natural killer cell and natural killer T cell subclasses in  
myasthenia gravis.  
Y. Suzuki, H. Onodera, H. Tago, R. Saito, M. Ohuchi, M. Shimizu, Y. Itoyama,  
J Neuroimmunol, vol.167 : 186-189, 2005
133. Late-onset distal myopathy with rimmed vacuoles without mutation in the  
GNE or dysferlin genes.  
N. Suzuki, M. Aoki, H. Mizuno, Y. Onodera, T. Takahashi, T. Nagata, M.  
Tateyama, Y. Itoyama, Muscle Nerve, vol.32 : 812-814, 2005
134. Expression profiling with progression of dystrophic change in dysferlin-  
deficient mice (SJL).  
N. Suzuki, M. Aoki, Y. Hinuma, T. Takahashi, Y. Onodera, A. Ishigaki, M.  
Kato, H. Warita, M. Tateyama, Y. Itoyama, Neurosci Res, vol.52 : 47-60,  
2005
135. Endoplasmic reticulum stress induced in motor neurons by transient spinal  
cord ischemia in rabbits.  
M. Sakurai, G. Takahashi, K. Abe, T. Horinouchi, Y. Itoyama, K. Tabayashi,  
J Thorac Cardiovasc Surg, vol.130 : 640-645, 2005
136. Altered expression of chemokine receptor CXCR5 on T cells of myasthenia  
gravis patients.  
R. Saito, H. Onodera, H. Tago, Y. Suzuki, M. Shimizu, Y. Matsumura, T.  
Kondo, Y. Itoyama, J Neuroimmunol, vol.170 : 172-178, 2005
137. Representation of immediate and final behavioral goals in the monkey  
prefrontal cortex during an instructed delay period.  
N. Saito, H. Mushiaki, K. Sakamoto, Y. Itoyama, J. Tanji, Cereb Cortex,  
vol.15 : 1535-1546, 2005

138. Interferon beta-1b is effective in Japanese RRMS patients: a randomized, multicenter study.  
T. Saida, K. Tashiro, Y. Itoyama, T. Sato, Y. Ohashi, Z. Zhao, *Neurology*, vol.64 : 621-630, 2005
139. CSF-chemokines in HTLV-I-associated myelopathy: CXCL10 up-regulation and therapeutic effect of interferon- $\alpha$ .  
K. Narikawa, K. Fujihara, T. Misu, J. Feng, J. Fujimori, I. Nakashima, I. Miyazawa, H. Saito, S. Sato, Y. Itoyama, *J Neuroimmunol*, vol.159 : 177-182, 2005
140. Oligoclonal IgG bands in Japanese patients with multiple sclerosis. A comparative study between isoelectric focusing with IgG immunofixation and high-resolution agarose gel electrophoresis.  
I. Nakashima, K. Fujihara, S. Sato, Y. Itoyama, *J Neuroimmunol*, vol.159 : 133-136, 2005
141. An autopsied case of neuromyelitis optica with a large cavitory cerebral lesion.  
M. Nakamura, M. Endo, K. Murakami, H. Konno, K. Fujihara, Y. Itoyama, *Mult Scler*, vol.11 : 735-738, 2005
142. Chemokine profile in the cerebrospinal fluid and serum of Vogt-Koyanagi-Harada disease.  
I. Miyazawa, T. Abe, K. Narikawa, J. Feng, T. Misu, I. Nakashima, J. Fujimori, M. Tamai, K. Fujihara, Y. Itoyama, *J Neuroimmunol*, vol.158 : 240-244, 2005
143. Relapsing focal myositis: the localization detected by gallium citrate Ga 67 scintigraphy.  
T. Misu, M. Tateyama, I. Nakashima, Y. Shiga, K. Fujihara, Y. Itoyama, *Arch Neurol*, vol.62 : 1930-1931, 2005
144. Intractable hiccup and nausea with periaqueductal lesions in neuromyelitis optica.  
T. Misu, K. Fujihara, I. Nakashima, S. Sato, Y. Itoyama, *Neurology*, vol.65 : 1479-1482, 2005
145. Effect of angiotensin-converting enzyme inhibitor perindopril on interneurons in MPTP-treated mice.  
R. Kurosaki, Y. Muramatsu, H. Kato, Y. Watanabe, Y. Imai, Y. Itoyama, T. Araki, *Eur Neuropsychopharmacol*, vol.15 : 57-67, 2005
146. Redox system expression in the motor neurons in amyotrophic lateral sclerosis (ALS): immunohistochemical studies on sporadic ALS, superoxide dismutase 1 (SOD1)-mutated familial ALS, and SOD1-mutated ALS animal models.  
S. Kato, M. Kato, Y. Abe, T. Matsumura, T. Nishino, M. Aoki, Y. Itoyama, K. Asayama, A. Awaya, A. Hirano, E. Ohama, *Acta Neuropathol*, vol.110 : 101-112, 2005

147. Evaluation of combination therapy using aciclovir and corticosteroid in adult patients with herpes simplex virus encephalitis.  
S. Kamei, T. Sekizawa, H. Shiota, T. Mizutani, Y. Itoyama, T. Takasu, T. Morishima, K. Hirayanagi, *J Neurol Neurosurg Psychiatry*, vol.76 : 1544–1549, 2005
148. Motoneuron degeneration after facial nerve avulsion is exacerbated in presymptomatic transgenic rats expressing human mutant Cu/Zn superoxide dismutase.  
K. Ikeda, M. Aoki, Y. Kawazoe, T. Sakamoto, Y. Hayashi, A. Ishigaki, M. Nagai, R. Kamii, S. Kato, Y. Itoyama, K. Watabe, *J Neurosci Res*, vol.82 : 63–70, 2005
149. Neuro-Sweet disease: clinical manifestations and criteria for diagnosis.  
K. Hisanaga, Y. Iwasaki, Y. Itoyama, *Neurology*, vol.64 : 1756–1761, 2005
150. Transethmoidal intranasal meningoencephalocele in an adult with recurrent meningitis.  
T. Hasegawa, N. Sugeno, Y. Shiga, A. Takeda, H. Karibe, T. Tominaga, Y. Itoyama, *J Clin Neurosci*, vol.12 : 702–704, 2005
151. Periodic episodes of aphasia as an unusual manifestation of partial status epilepticus.  
T. Hasegawa, Y. Shiga, K. Narikawa, K. Jin, K. Fujihara, A. Takeda, Y. Itoyama, *J Clin Neurosci*, vol.12 : 820–822, 2005
152. Neuro-Behcet's disease presenting initially as mesiotemporal lesions mimicking herpes simplex encephalitis.  
T. Hasegawa, S. Kanno, M. Kato, K. Fujihara, Y. Shiga, Y. Itoyama, *Eur J Neurol*, vol.12 : 661–662, 2005
153. Neuroprotective effect of oxidized galectin-1 in a transgenic mouse model of amyotrophic lateral sclerosis.  
R. Chang-Hong, M. Wada, S. Koyama, H. Kimura, S. Arawaka, T. Kawanami, K. Kurita, T. Kadoya, M. Aoki, Y. Itoyama, T. Kato, *Exp Neurol*, vol.194 : 203–211, 2005
154. Development of a rat model of amyotrophic lateral sclerosis expressing a human SOD1 transgene.  
M. Aoki, S. Kato, M. Nagai, Y. Itoyama, *Neuropathology*, vol.25 : 365–370, 2005
155. チロシナーゼ発現調節細胞モデルを用いたカテコールアミン酸化物による神経細胞死の病態解析.  
長谷川隆文, 武田 篤, 小林理子, 糸山泰人, *Progress in Medicine*, vol.24 : 3059–3066, 2004

156. 多発性硬化症と髄液オリゴクローナルバンド.  
中島一郎, 藤原一男, 藤盛寿一, 三須建郎, 糸山泰人, 脳と神経, vol. 56 : 475-482, 2004
157. 【多発性硬化症 revisited】多発性硬化症の臨床 多発性硬化症の症候学.  
中村正史, 藤原一男, 糸山泰人, Clinical Neuroscience, vol. 22 : 800-802, 2004
158. 【神経変性疾患治療への展望 病態機序に基づく治療戦略】 筋萎縮性側索硬化症 神経栄養因子 HGF の髄腔内投与による筋萎縮性側索硬化症治療法の開発.  
青木正志, 永井真貴子, 石垣あや, 糸山泰人, 最新医学, vol. 59 : 1635-1641, 2004
159. 眼で見る神経内科 脳及び全脊髄に多発病変を認めた神経サルコイドーシス.  
水野秀紀, 長谷川隆文, 志賀裕正, 井上 彰, 糸山泰人, 神経内科, vol. 60 : 215-217, 2004
160. 【多発性硬化症 revisited】多発性硬化症の疫学・遺伝学 わが国の多発性硬化症の病型.  
小野寺淳一, 藤原一男, 糸山泰人, Clinical Neuroscience, vol. 22 : 798-799, 2004
161. 神経難病の患者さんに私どもができること 筋萎縮性側索硬化症 (ALS) の病因解明・治療薬開発・ネットワーク構築を通して.  
糸山泰人, 神経治療学, vol. 21 : 637-642, 2004
162. 【安全なステロイド療法のために】 ステロイド療法の実際 神経筋疾患のステロイド療法.  
三須建郎, 藤原一男, 糸山泰人, 臨牀と研究, vol. 81 : 773-776, 2004
163. 脳・脊髄の MRI 画像アトラス 両側難聴で発症したクリプトコッカス髄膜炎の 1 例.  
三好 輝, 長谷川隆文, 田郷英昭, 中島一郎, 志賀裕正, 菊地俊彦, 日向野修一, 糸山泰人, 脳と神経, vol. 56 : 98, 2004
164. 【研修医のための多発性硬化症 診かたと治療の進め方】 多発性硬化症の診かた 多発性硬化症の特殊型と類縁疾患の診断 Devic 病 (neuromyelitis optica).  
宮澤イザベル, 藤原一男, 三須建郎, 中島一郎, 糸山泰人, Modern Physician, vol. 24 : 1866-1868, 2004
165. Heme catabolism and heme oxygenase in neurodegenerative disease.  
A. Takeda, Y. Itoyama, T. Kimpara, X. Zhu, J. Avila, B. E. Dwyer, G. Perry, M. A. Smith, Antioxid Redox Signal, vol. 6 : 888-894, 2004



166. MCI-186 reduces oxidative cellular damage and increases DNA repair function in the rabbit spinal cord after transient ischemia.  
G. Takahashi, M. Sakurai, K. Abe, Y. Itoyama, K. Tabayashi, *Ann Thorac Surg*, vol.78 : 602-607, 2004
167. Novel dysferlin mutations and characteristic muscle atrophy in late-onset Miyoshi myopathy.  
N. Suzuki, M. Aoki, T. Takahashi, D. Takano, M. Asano, Y. Shiga, Y. Onodera, M. Tateyama, Y. Itoyama, *Muscle Nerve*, vol.29 : 721-723, 2004
168. Diffusion-weighted MRI abnormalities as an early diagnostic marker for Creutzfeldt-Jakob disease.  
Y. Shiga, K. Miyazawa, S. Sato, R. Fukushima, S. Shibuya, Y. Sato, H. Konno, K. Doh-ura, S. Mugikura, H. Tamura, S. Higano, S. Takahashi, Y. Itoyama, *Neurology*, vol.63 : 443-449, 2004
169. CSF chemokine levels in relapsing neuromyelitis optica and multiple sclerosis.  
K. Narikawa, T. Misu, K. Fujihara, I. Nakashima, S. Sato, Y. Itoyama, *J Neuroimmunol*, vol.149 : 182-186, 2004
170. Absence of IgG1 response in the cerebrospinal fluid of relapsing neuromyelitis optica.  
I. Nakashima, K. Fujihara, J. Fujimori, K. Narikawa, T. Misu, Y. Itoyama, *Neurology*, vol.62 : 144-146, 2004
171. NEDL1, a novel ubiquitin-protein isopeptide ligase for dishevelled-1, targets mutant superoxide dismutase-1.  
K. Miyazaki, T. Fujita, T. Ozaki, C. Kato, Y. Kurose, M. Sakamoto, S. Kato, T. Goto, Y. Itoyama, M. Aoki, A. Nakagawara, *J Biol Chem*, vol.279 : 11327-11335, 2004
172. Histochemical features of stress-induced aggregates in alpha-synuclein overexpressing cells.  
M. Matsuzaki, T. Hasegawa, A. Takeda, A. Kikuchi, K. Furukawa, Y. Kato, Y. Itoyama, *Brain Res*, vol.1004 : 83-90, 2004
173. Arg (184)His mutant GTP cyclohydrolase I, causing recessive hyperphenylalaninemia, is responsible for dopa-responsive dystonia with parkinsonism : a case report.  
A. Kikuchi, A. Takeda, K. Fujihara, T. Kimpara, Y. Shiga, H. Tanji, M. Nagai, H. Ichinose, F. Urano, N. Okamura, H. Arai, Y. Itoyama, *Mov Disord*, vol.19 : 590-593, 2004
174. Histological evidence of redox system breakdown caused by superoxide dismutase 1 (SOD1) aggregation is common to SOD1-mutated motor neurons in humans and animal models.  
S. Kato, Y. Saeki, M. Aoki, M. Nagai, A. Ishigaki, Y. Itoyama, M. Kato, K. Asayama, A. Awaya, A. Hirano, E. Ohama, *Acta Neuropathol*, vol.107 : 149-158, 2004

175. Clinical features of Creutzfeldt–Jakob disease with V180I mutation.  
K. Jin, Y. Shiga, S. Shibuya, K. Chida, Y. Sato, H. Konno, K. Doh–ura, T. Kitamoto, Y. Itoyama, *Neurology*, vol.62 : 502–505, 2004
176. Familial leptomeningeal amyloidosis with a transthyretin variant Asp18Gly representing repeated subarachnoid haemorrhages with superficial siderosis.  
K. Jin, S. Sato, T. Takahashi, H. Nakazaki, Y. Date, M. Nakazato, T. Tominaga, Y. Itoyama, S. Ikeda, *J Neurol Neurosurg Psychiatry*, vol.75 : 1463–1466, 2004
177. Accelerated alpha–synuclein aggregation after differentiation of SH–SY5Y neuroblastoma cells.  
T. Hasegawa, M. Matsuzaki, A. Takeda, A. Kikuchi, H. Akita, G. Perry, M. A. Smith, Y. Itoyama, *Brain Res*, vol.1013 : 51–59, 2004
178. Epitope analysis of the cerebrospinal fluid IgG in HTLV–I associated myelopathy patients using phage display method.  
J. Fujimori, I. Nakashima, K. Fujihara, J. Feng, M. Yamamoto, N. Yamamoto, N. Begum, Y. Sagara, H. Shiraki, Y. Shiga, J. Onodera, S. Sato, S. Takase, M. Asano, M. Endo, Y. Itoyama, *J Neuroimmunol*, vol.152 : 140–146, 2004
179. Ibudilast, a nonselective phosphodiesterase inhibitor, regulates Th1/Th2 balance and NKT cell subset in multiple sclerosis.  
J. Feng, T. Misu, K. Fujihara, S. Sakoda, Y. Nakatsuji, H. Fukaura, S. Kikuchi, K. Tashiro, A. Suzumura, N. Ishii, K. Sugamura, I. Nakashima, Y. Itoyama, *Mult Scler*, vol.10 : 494–498, 2004
180. Th1/Th2 balance and HTLV–I proviral load in HAM/TSP patients treated with interferon–alpha.  
J. Feng, T. Misu, K. Fujihara, N. Misawa, Y. Koyanagi, Y. Shiga, A. Takeda, S. Sato, S. Takase, T. Kohnosu, H. Saito, Y. Itoyama, *J Neuroimmunol*, vol.151 : 189–194, 2004
181. MR spectroscopy が鑑別診断に有用であった血管内悪性リンパ腫の 1 例。  
鈴木直輝, 永井真貴子, 石垣あや, 鈴木靖士, 小野寺宏, 城倉英史, 隈部俊宏, 志賀裕正, 糸山泰人, *臨床神経学*, vol. 43 : 180–182, 2003
182. 培養細胞による  $\alpha$ –synuclein 病的凝集の検討。  
武田 篤, 松崎理子, 長谷川隆文, 菊池昭夫, 糸山泰人, *Progress in Medicine*, vol. 23 : 2742–2749, 2003
183. 治療効果判定に exercise test が有用であった低カリウム性周期性四肢麻痺の 1 例。  
渡邊 誠, 長谷川隆文, 武田 篤, 志賀裕正, 糸山泰人, *脳と神経*, vol. 55 : 527–529, 2003

184. 【多発性硬化症 最新の基礎・臨床研究】 臨床研究の進歩 検査・診断法の進歩 MRI 診断法.  
中島一郎, 藤原一男, 糸山泰人, 日本臨床, vol. 61 : 1340-1346, 2003
185. 【神経難病の代表的疾患である筋萎縮性側索硬化症に対する治療への挑戦】 治療戦略に有用な筋萎縮性側索硬化症 (ALS) の動物モデルの開発.  
青木正志, 糸山泰人, 神経治療学, vol. 20 : 527-532, 2003
186. 日本の脳研究者たち 小林卓郎 (1948-1996).  
糸山泰人, 山田 猛, Brain Medical, vol. 15 : 432-435, 2003
187. 日本におけるプリオン病 (神経系感染症最近の話題) プリオン病診断のための臨床検査.  
志賀裕正, 宮澤康一, 武田 篤, 荒井啓行, 堂浦克美, 糸山泰人, 臨床神経学, vol. 43 : 810-812, 2003
188. 【多発性硬化症 最新の基礎・臨床研究】 臨床研究の進歩 臨床免疫学 ケモカイン・ケモカイン受容体の意義.  
三須建郎, 藤原一男, 糸山泰人, 日本臨床, vol. 61 : 1422-1427, 2003
189. Abnormal kainic acid receptor density and reduced seizure susceptibility in dystrophin-deficient mdx mice.  
Y. Yoshihara, H. Onodera, K. Iinuma, Y. Itoyama, Neuroscience, vol. 117 : 391-395, 2003
190. Mutant SOD1 linked to familial amyotrophic lateral sclerosis, but not wild-type SOD1, induces ER stress in COS7 cells and transgenic mice.  
S. Tobisawa, Y. Hozumi, S. Arawaka, S. Koyama, M. Wada, M. Nagai, M. Aoki, Y. Itoyama, K. Goto, T. Kato, Biochem Biophys Res Commun, vol. 303 : 496-503, 2003
191. Oxidative stress and predominant Abeta42(43) deposition in myopathies with rimmed vacuoles.  
M. Tateyama, A. Takeda, Y. Onodera, M. Matsuzaki, T. Hasegawa, A. Nunomura, K. Hirai, G. Perry, M. A. Smith, Y. Itoyama, Acta Neuropathol, vol. 105 : 581-585, 2003
192. Familial inclusion body myositis: a report on two Japanese sisters.  
M. Tateyama, N. Saito, K. Fujihara, Y. Shiga, A. Takeda, K. Narikawa, T. Hasegawa, Y. Taguchi, R. Sakuma, Y. Onodera, A. Ohnuma, M. Tobita, Y. Itoyama, Intern Med, vol. 42 : 1035-1038, 2003
193. Dysferlin mutations in Japanese Miyoshi myopathy: relationship to phenotype.  
T. Takahashi, M. Aoki, M. Tateyama, E. Kondo, T. Mizuno, Y. Onodera, R. Takano, H. Kawai, K. Kamakura, H. Mochizuki, M. Shizuka-Ikeda, M. Nakagawa, Y. Yoshida, J. Akanuma, K. Hoshino, H. Saito, M. Nishizawa, S. Kato, K. Saito, T. Miyachi, H. Yamashita, M. Kawai, T. Matsumura, S. Kuzuhara, T. Ibi, K. Sahashi, H. Nakai, T. Kohnosu, I. Nonaka, K. Arahata, R. H. Brown, Jr., Y. Itoyama, Neurology, vol. 60 : 1799-1804, 2003

194. MCI-186 prevents spinal cord damage and affects enzyme levels of nitric oxide synthase and Cu/Zn superoxide dismutase after transient ischemia in rabbits.  
G. Takahashi, M. Sakurai, K. Abe, Y. Itoyama, K. Tabayashi, J Thorac Cardiovasc Surg, vol.126 : 1461–1466, 2003
195. Intradermal doxorubicin reduces ganglionic reactivation of latent herpes simplex virus in mice after pretreatment with hypertonic saline.  
T. Sekizawa, H. Openshaw, Y. Itoyama, J Med Virol, vol.70 : 263–266, 2003
196. Oxidative damage and reduction of redox factor-1 expression after transient spinal cord ischemia in rabbits.  
M. Sakurai, T. Nagata, K. Abe, T. Horinouchi, Y. Itoyama, K. Tabayashi, J Vasc Surg, vol.37 : 446–452, 2003
197. Survival and death-promoting events after transient spinal cord ischemia in rabbits: induction of Akt and caspase3 in motor neurons.  
M. Sakurai, T. Nagata, K. Abe, T. Horinouchi, Y. Itoyama, K. Tabayashi, J Thorac Cardiovasc Surg, vol.125 : 370–377, 2003
198. Effects of 10-T static magnetic field on human peripheral blood immune cells.  
H. Onodera, Z. Jin, S. Chida, Y. Suzuki, H. Tago, Y. Itoyama, Radiat Res, vol.159 : 775–779, 2003
199. Ventral root avulsion leads to downregulation of GluR2 subunit in spinal motoneurons in adult rats.  
I. Nagano, T. Murakami, M. Shiote, K. Abe, Y. Itoyama, Neuroscience, vol.117 : 139–146, 2003
200. CSF hypovolemia vs intracranial hypotension in “spontaneous intracranial hypotension syndrome”.  
K. Miyazawa, Y. Shiga, T. Hasegawa, M. Endoh, N. Okita, S. Higano, S. Takahashi, Y. Itoyama, Neurology, vol.60 : 941–947, 2003
201. Complementarity-determining region 3 spectratyping analysis of the TCR repertoire in multiple sclerosis.  
Y. Matsumoto, W. K. Yoon, Y. Jee, K. Fujihara, T. Misu, S. Sato, I. Nakashima, Y. Itoyama, J Immunol, vol.170 : 4846–4853, 2003
202. Association between a polymorphism of brain-derived neurotrophic factor gene and sporadic Parkinson’s disease.  
T. Masaki, S. Matsushita, H. Arai, A. Takeda, Y. Itoyama, H. Mochizuki, K. Kamakura, S. Ohara, S. Higuchi, Ann Neurol, vol.54 : 276–277, 2003

203. Cell cycle protein expression in proliferating microglia and astrocytes following transient global cerebral ischemia in the rat.  
H. Kato, A. Takahashi, Y. Itoyama, *Brain Res Bull*, vol.60 : 215–221, 2003
204. Protection of dopaminergic neurons with a novel astrocyte modulating agent (R)–(–)-2-propyloctanoic acid (ONO–2506) in an MPTP–mouse model of Parkinson’s disease.  
H. Kato, T. Araki, Y. Imai, A. Takahashi, Y. Itoyama, *J Neurol Sci*, vol.208 : 9–15, 2003
205. Increased dopamine and its metabolites in SH–SY5Y neuroblastoma cells that express tyrosinase.  
T. Hasegawa, M. Matsuzaki, A. Takeda, A. Kikuchi, K. Furukawa, S. Shibahara, Y. Itoyama, *J Neurochem*, vol.87 : 470–475, 2003
206. Alteration in calcium channel properties is responsible for the neurotoxic action of a familial frontotemporal dementia tau mutation.  
K. Furukawa, Y. Wang, P. J. Yao, W. Fu, M. P. Mattson, Y. Itoyama, H. Onodera, I. D’Souza, P. H. Poorkaj, T. D. Bird, G. D. Schellenberg, *J Neurochem*, vol.87 : 427–436, 2003
207. Interferon–alpha significantly reduces cerebrospinal fluid CD4 cell subsets in HAM/TSP.  
J. Feng, T. Misu, K. Fujihara, H. Saito, T. Takahashi, T. Kohnosu, Y. Shiga, A. Takeda, S. Sato, S. Takase, Y. Itoyama, *J Neuroimmunol*, vol.141 : 170–173, 2003
208. 両側の前骨間神経症候群を呈した neuralgic amyotrophy の 1 例.  
鈴木直輝, 神 一敬, 志賀裕正, 加藤宏之, 糸山泰人, *脳と神経*, vol.54 : 605–608, 2002
209. 神経内科 糖尿病に合併し四肢麻痺を呈した化膿性頸椎炎の頸部 MRI.  
鈴木直輝, 永井真貴子, 鈴木靖士, 志賀裕正, 糸山泰人, *神経内科*, vol.56 : 295–296, 2002
210. 日本における多発性硬化症の多様性とその病態 視神経脊髓型 MS と免疫病態.  
藤原一男, 中島一郎, 三須建郎, 藤盛寿一, 馮 娟, 佐藤 滋, 宮澤イザベル, 糸山泰人, *臨床神経学*, vol.42 : 1195–1197, 2002
211. 成人型非ケトン性高グリシン血症の 1 例.  
長谷川隆文, 志賀裕正, 松本有史, 武田 篤, 糸山泰人, *脳と神経*, vol.54 : 1068–1072, 2002

212. 【神経】 急性期神経疾患への一般内科的対応 全身状態を把握し急性期を離脱する 多発性硬化症.  
中島一郎, 藤原一男, 糸山泰人, Mebio, vol. 19 : 27-33, 2002
213. 筋ジストロフィー及び関連疾患の臨床病態解明と治療法開発に関する研究 特異な筋萎縮分布を呈し, カベオリン3の異常が認められた distal myopathy.  
堅山真規, 関口すみれ子, 志賀裕正, 林 由起子, 荒畑喜一, 西野一三, 桗中征哉, 糸山泰人, 厚生省精神・神経疾患研究委託費による研究報告集, 平成12年度 : 409, 2002
214. 筋ジストロフィー及び関連疾患の臨床病態解明と治療法開発に関する研究 日本人三好型遠位型筋ジストロフィーに多くみられる dysferlin 遺伝子変異とその臨床的特徴.  
青木正志, 高橋俊明, 水野資子, 小野寺好明, 日沼雄二, 堅山真規, 近藤恵美, 中井博史, 鴻巣 武, 斎藤 博, 桗中征哉, 荒畑喜一, 糸山泰人, 厚生省精神・神経疾患研究委託費による研究報告集, 平成12年度 : 408, 2002
215. Dysferlinopathy (ジスフェルリン異常を原因とする筋ジストロフィー) における遺伝子変異と臨床型.  
青木正志, 高橋俊明, 水野資子, 小野寺好明, 日沼雄二, 堅山真規, 近藤恵美, 中井博史, 鴻巣 武, 斎藤 博, 桗中征哉, 荒畑喜一, 糸山泰人, 厚生労働省精神・神経疾患研究委託費研究報告書 筋ジストロフィー及び関連疾患の臨床病態解明と治療法開発に関する研究, 平成11~13年度 : 25-26, 2002
216. 【神経疾患と再生医療】 新しい筋萎縮性側索硬化症 (ALS) モデル動物.  
青木正志, 永井真貴子, 加藤昌昭, 糸山泰人, 最新医学, vol. 57 : 1622-1627, 2002
217. 拡散強調画像にて病変の経時的变化を確認した Marchiafava-Bignami 病の1例.  
菅野直人, 永井真貴子, 志賀裕正, 椎名敬造, 糸山泰人, 臨床神経学, vol. 42 : 51-53, 2002
218. 多発性硬化症 病因・病態研究の進歩と新たな治療法.  
糸山泰人, 藤原一男, 中島一郎, 三須建郎, 藤盛寿一, 佐藤 滋, 脳と神経, vol. 54 : 5-21, 2002
219. 【内科 100年のあゆみ (神経)】 主要疾患の歴史 多発性硬化症.  
糸山泰人, 日本内科学会雑誌, vol. 91 : 2339-2343, 2002
220. 【実践 診断指針】 神経疾患 多発性硬化症.  
糸山泰人, 日本医師会雑誌, vol. 128 : S196-S197, 2002
221. 最新の脳卒中画像診断 fMRI と光トポグラフィーによる脳卒中後の機能画像診断.  
加藤宏之, 泉山昌洋, 斎藤尚宏, 小泉英明, 高橋 明, 糸山泰人, 脳卒中, vol. 24 : 555-559, 2002

222. 【神経疾患の新しい画像診断】 脳血管障害とT2 \* 強調 MRI.  
加藤宏之, 泉山昌洋, 高橋 明, 糸山泰人, 脳と神経, vol. 54 : 865-872, 2002
223. パーキンソン病モデルマウスにおける NOS 阻害薬と MAO 阻害薬の脳保護作用.  
加藤宏之, 荒木 勉, 今井 潤, 高橋明, 糸山泰人, Progress in Medicine, vol. 22 : 206-211, 2002
224. Impaired chemosensitivity to hypoxia is a marker of multiple system atrophy.  
T. Tsuda, H. Onodera, S. Okabe, Y. Kikuchi, Y. Itoyama, Ann Neurol, vol.52 : 367-371, 2002
225. Expression of OX40 in muscles of polymyositis and granulomatous myopathy.  
M. Tateyama, K. Fujihara, N. Ishii, K. Sugamura, Y. Onodera, Y. Itoyama, J Neurol Sci, vol.194 : 29-34, 2002
226. Mutation in the caveolin-3 gene causes a peculiar form of distal myopathy.  
M. Tateyama, M. Aoki, I. Nishino, Y. K. Hayashi, S. Sekiguchi, Y. Shiga, T. Takahashi, Y. Onodera, K. Haginoya, K. Kobayashi, K. Iinuma, I. Nonaka, K. Arahata, Y. Itoyama, Neurology, vol.58 : 323-325, 2002
227. Transcranial magnetic stimulation alleviates truncal ataxia in spinocerebellar degeneration.  
Y. Shiga, T. Tsuda, Y. Itoyama, H. Shimizu, K. I. Miyazawa, K. Jin, T. Yamazaki, J Neurol Neurosurg Psychiatry, vol.72 : 124-126, 2002
228. Zolmitriptan is effective and well tolerated in Japanese patients with migraine: a dose-response study.  
F. Sakai, M. Iwata, K. Tashiro, Y. Itoyama, S. Tsuji, Y. Fukuuchi, G. Sobue, K. Nakashima, M. Morimatsu, Cephalalgia, vol.22 : 376-383, 2002
229. A comparative study of Japanese multiple sclerosis patients with and without oligoclonal IgG bands.  
I. Nakashima, K. Fujihara, T. Misu, J. Fujimori, S. Sato, S. Takase, Y. Itoyama, Mult Scler, vol.8 : 459-462, 2002
230. Therapeutic effect of neuronal nitric oxide synthase inhibitor (7-nitroindazole) against MPTP neurotoxicity in mice.  
Y. Muramatsu, R. Kurosaki, T. Mikami, M. Michimata, M. Matsubara, Y. Imai, H. Kato, Y. Itoyama, T. Araki, Metab Brain Dis, vol.17 : 169-182, 2002
231. Eugene Devic (1858-1930).  
I. Miyazawa, K. Fujihara, Y. Itoyama, J Neurol, vol.249 : 351-352, 2002

232. Pure optic-spinal form of multiple sclerosis in Japan.  
T. Misu, K. Fujihara, I. Nakashima, I. Miyazawa, N. Okita, S. Takase, Y. Itoyama, *Brain*, vol.125 : 2460–2468, 2002
233. Expression disparity of brain-derived neurotrophic factor immunoreactivity and mRNA in ischemic hippocampal neurons.  
T.H. Lee, H. Kato, S.T. Chen, K. Kogure, Y. Itoyama, *Neuroreport*, vol.13 : 2271–2275, 2002
234. Role of nitric oxide synthase against MPTP neurotoxicity in mice.  
R. Kurosaki, Y. Muramatsu, M. Michimata, M. Matsubara, H. Kato, Y. Imai, Y. Itoyama, T. Araki, *Neurol Res*, vol.24 : 655–662, 2002
235. Systemic increase of oxidative nucleic acid damage in Parkinson's disease and multiple system atrophy.  
A. Kikuchi, A. Takeda, H. Onodera, T. Kimpara, K. Hisanaga, N. Sato, A. Nunomura, R. J. Castellani, G. Perry, M. A. Smith, Y. Itoyama, *Neurobiol Dis*, vol.9 : 244–248, 2002
236. Near-infrared spectroscopic topography as a tool to monitor motor reorganization after hemiparetic stroke: a comparison with functional MRI.  
H. Kato, M. Izumiyama, H. Koizumi, A. Takahashi, Y. Itoyama, *Stroke*, vol. 33 : 2032–2036, 2002
237. Silent cerebral microbleeds on T2\*-weighted MRI: correlation with stroke subtype, stroke recurrence, and leukoaraiosis.  
H. Kato, M. Izumiyama, K. Izumiyama, A. Takahashi, Y. Itoyama, *Stroke*, vol.33 : 1536–1540, 2002
238. Gamma-aminobutyric acidA and benzodiazepine receptor alterations in the rat brain after unilateral 6-hydroxydopamine lesions of the medial forebrain bundle.  
T. Araki, M. Matsubara, K. Fujihara, H. Kato, Y. Imai, Y. Itoyama, *Neurol Res*, vol.24 : 107–112, 2002
239. 小児期早期より発症した Charcot-Marie-Tooth 病 2 型の親子例。  
日沼雄二, 青木正志, 高橋俊明, 堅山真規, 永井真貴子, 吉岡 勝, 糸山泰人, *臨床神経学*, vol. 41 : 64–67, 2001
240. 【脊髄小脳変性症の最新の話題】 Spinocerebellar ataxia type 7 (SCA 7).  
津田文秀, 小野寺好明, 糸山泰人, *脳と神経*, vol. 53 : 25–33, 2001
241. 【MRI の全て — Up To Date】 各疾患の画像診断 ANCA 陽性脊髄炎。  
中島一郎, 藤原一男, 糸山泰人, *脊椎脊髄ジャーナル*, vol. 14 : 432–435, 2001



242. 【視神経脊髓型 MS（視神経脊髓型多発性硬化症）】 視神経脊髓型 MS の疫学と臨床.  
中島一郎, 藤原一男, 三須建郎, 糸山泰人, 脳と神経, vol. 53 : 911-917, 2001
243. 重症筋無力症 胸腺摘出術後長期遠隔成績.  
大内将弘, 清水雅行, 川本俊輔, 渋谷拓見, 近江三喜男, 小野寺 宏, 糸山泰人, 脳と神経, vol. 53 : 723-727, 2001
244. 筋萎縮性側索硬化症 (ALS) 患者の日常活動における機能評価尺度日本版改訂 ALS Functional Rating Scale の検討.  
大橋靖雄, 田代邦雄, 糸山泰人, 中野今治, 祖父江元, 中村重信, 角野修司, 柳澤信夫, 脳と神経, vol. 53 : 346-355, 2001
245. 脳・脊髄の MRI 画像アトラス MRI にて後索に線状高信号域を認めた亜急性脊髄連合変性症.  
浅野昌宏, 古川勝敏, 武田 篤, 志賀裕正, 糸山泰人, 脳と神経, vol. 53 : 1068-1069, 2001
246. 【遺伝子改変動物から神経変性疾患へのアプローチ】 トランスジェニック動物による ALS モデル.  
青木正志, 永井真貴子, 加藤昌昭, 糸山泰人, 脳と神経, vol. 53 : 799-807, 2001
247. Spinocerebellar ataxia 6 症例に対する小脳磁気刺激療法の効果の検討.  
清水 洋, 志賀裕正, 宮澤康一, 大沼 歩, 野村 宏, 沖田 直, 今野秀彦, 高瀬貞夫, 糸山泰人, 神経治療学, vol. 18 : 253-258, 2001
248. 難治性の情動障害に対しセロトニン系賦活剤が有効であった非ヘルペス性辺縁系脳炎の 1 例.  
成川孝一, 長谷川隆文, 武田 篤, 志賀裕正, 糸山泰人, 臨床神経学, vol. 41 : 805-808, 2001
249. 若年性腎血管性高血圧に合併した横断性脊髄症の 1 例.  
松崎理子, 中島一郎, 志賀裕正, 藤原一男, 糸山泰人, 脳と神経, vol. 53 : 859-862, 2001
250. 血清 vascular endothelial growth factor (VEGF) 高値を示した多発ニューロパチーの 1 例.  
渋谷 聡, 栗飯原直人, 塚本哲朗, 糸山泰人, 臨床神経学, vol. 41 : 665-667, 2001
251. 多発性硬化症の治療.  
糸山泰人, 藤原一男, 中島一郎, 三須建郎, 藤盛寿一, 佐藤 滋, Current Insights in Neurological Science, vol. 9 : 2-4, 2001

252. 【最近注目されてきた疾患・病態・治療 内科のトピックスを知る】 多発性硬化症治療の最新情報.  
糸山泰人, 内科, vol. 87 : 1444-1448, 2001
253. 【新しい治療薬の使い方】 Interferon  $\beta$ -1b と多発性硬化症.  
糸山泰人, 臨床成人病, vol. 31 : 1463-1466, 2001
254. 多発性硬化症の病因と治療.  
糸山泰人, 日本内科学会雑誌, vol. 90 : 1827-1832, 2001
255. 多発性硬化症の治療戦略.  
糸山泰人, 臨床神経学, vol. 41 : 1214-1217, 2001
256. 遺伝子治療 21世紀に消える? リハビリテーション関連疾患 脊髄小脳変性症.  
志賀裕正, 糸山泰人, 総合リハビリテーション, vol. 29 : 239-241, 2001
257. 【脊髄 update】主な脊髄疾患の診療の進歩 横断性脊髄炎.  
三須建郎, 中島一郎, 藤原一男, 糸山泰人, Clinical Neuroscience, vol. 19 : 788-791, 2001
258. 神経疾患の薬物療法 — 現状と将来 疾患と薬物療法 脱髄疾患.  
佐藤 滋, 藤原一男, 高瀬貞夫, 糸山泰人, Clinical Neuroscience, vol. 19 : 166-168, 2001
259. 【脊髄型多発性硬化症】 多発性硬化症の免疫学的研究.  
佐藤 滋, 藤原一男, 高瀬貞夫, 糸山泰人, 脊椎脊髄ジャーナル, vol. 14 : 201-204, 2001
260. 【MRI の全て — Up To Date】 各疾患の画像診断 特発性低髄液圧症候群.  
宮澤康一, 志賀裕正, 糸山泰人, 脊椎脊髄ジャーナル, vol. 14 : 500-503, 2001
261. 【視神経脊髄型 MS (視神経脊髄型多発性硬化症)】 Neuromyelitis optica (Devic 病) と視神経脊髄型 MS.  
宮澤イザベル, 藤原一男, 糸山泰人, 脳と神経, vol. 53 : 901-910, 2001
262. 神経難病に対する大学教育について.  
吉田令子, 長澤治夫, 川島孝一郎, 糸山泰人, 宮城大学看護学部紀要, vol. 4 : 181-185, 2001
263. 外転神経単独麻痺で発症した Tolosa-Hunt 症候群の 1 例.  
菊池昭夫, 志賀裕正, 小野寺淳一, 武田 篤, 糸山泰人, 臨床神経学, vol. 41 : 296-298, 2001
264. 脳梗塞後の片麻痺の回復と大脳皮質運動機能の再構築 機能的 MRI, 光トポグラフィー, 経頭蓋磁気刺激による検討.  
加藤宏之, 泉山昌洋, 志賀裕正, 斎藤尚宏, 小泉英明, 高橋 明, 糸山泰人, 脳と神経, vol. 53 : 869-874, 2001

265. イミプラミン, アセタゾラミドが著効した Potassium-sensitive Periodic Paralysis with Cardiac Dysrhythmia (Andersen 症候群) の 1 例.  
遠藤俊毅, 武田 篤, 志賀裕正, 藤盛寿一, 高橋俊明, 堅山真規, 小野寺 宏, 糸山泰人, 吉本高志, 脳と神経, vol. 53 : 373-376, 2001
266. 慢性特発性偽性腸閉塞症をともなった非定型 Friedreich 病型の運動失調症の 1 剖検例.  
永田哲也, 青木正志, 長谷川隆文, 志賀裕正, 林 健, 樋口じゅん, 阿部康二, 丹野 尚, 今野秀彦, 糸山泰人, 臨床神経学, vol. 41 : 412-417, 2001
267. IL-2 independent transformation of a unique human T cell line, TY8-3, and its subclones by HTLV-I and -II.  
T. Yoshida, E. Miyagawa, K. Yamaguchi, S. Kobayashi, Y. Takahashi, A. Yamashita, H. Miura, Y. Itoyama, N. Yamamoto, Int J Cancer, vol. 91 : 99-108, 2001
268. Pure anarthria with predominantly sequencing errors in phoneme articulation : a case report.  
K. Tanji, K. Suzuki, A. Yamadori, M. Tabuchi, K. Endo, T. Fujii, Y. Itoyama, Cortex, vol. 37 : 671-678, 2001
269. Clinical and physiological significance of abnormally prolonged central motor conduction time in HAM/TSP.  
H. Shimizu, Y. Shiga, K. Fujihara, A. Ohnuma, Y. Itoyama, J Neurol Sci, vol. 185 : 39-42, 2001
270. Decrement of N20 amplitude of the median nerve somatosensory evoked potential in Creutzfeldt-Jakob disease patients.  
Y. Shiga, H. Seki, A. Onuma, H. Shimizu, Y. Itoyama, J Clin Neurophysiol, vol. 18 : 576-582, 2001
271. Glycyrrhizin increases survival of mice with herpes simplex encephalitis.  
T. Sekizawa, K. Yanagi, Y. Itoyama, Acta Virol, vol. 45 : 51-54, 2001
272. Increased production of beta-amyloid and vulnerability to endoplasmic reticulum stress by an aberrant spliced form of presenilin 2.  
N. Sato, K. Imaizumi, T. Manabe, M. Taniguchi, J. Hitomi, T. Katayama, T. Yoneda, T. Morihara, Y. Yasuda, T. Takagi, T. Kudo, T. Tsuda, Y. Itoyama, T. Makifuchi, P. E. Fraser, P. St George-Hyslop, M. Tohyama, J Biol Chem, vol. 276 : 2108-2114, 2001

273. Lambert-Eaton myasthenic syndrome associated with an anterior mediastinal small cell carcinoma.  
T. Oyaizu, Y. Okada, M. Sagawa, K. Yamakawa, H. Kuroda, K. Fujihara, Y. Itoyama, T. Tanita, M. Motomura, T. Kondo, *J Thorac Cardiovasc Surg*, vol.121 : 1005-1006, 2001
274. Linear pontine trigeminal root lesions in multiple sclerosis: clinical and magnetic resonance imaging studies in 5 cases.  
I. Nakashima, K. Fujihara, T. Kimpara, N. Okita, S. Takase, Y. Itoyama, *Arch Neurol*, vol.58 : 101-104, 2001
275. Decreased expression of c-myc family genes in thymuses from myasthenia gravis patients.  
T. Nagata, H. Onodera, M. Ohuchi, Y. Suzuki, H. Tago, K. Fujihara, N. Ishii, K. Sugamura, Y. Shoji, M. Handa, K. Tabayashi, Y. Itoyama, *J Neuroimmunol*, vol.115 : 199-202, 2001
276. Rats expressing human cytosolic copper-zinc superoxide dismutase transgenes with amyotrophic lateral sclerosis: associated mutations develop motor neuron disease.  
M. Nagai, M. Aoki, I. Miyoshi, M. Kato, P. Pasinelli, N. Kasai, R. H. Brown, Jr., Y. Itoyama, *J Neurosci*, vol.21 : 9246-9254, 2001
277. Establishment of a local cooling model against spinal cord ischemia representing prolonged induction of heat shock protein.  
N. Motoyoshi, M. Sakurai, T. Hayashi, M. Aoki, K. Abe, Y. Itoyama, K. Tabayashi, *J Thorac Cardiovasc Surg*, vol.122 : 351-357, 2001
278. Chemokine receptor expression on T cells in blood and cerebrospinal fluid at relapse and remission of multiple sclerosis: imbalance of Th1/Th2-associated chemokine signaling.  
T. Misu, H. Onodera, K. Fujihara, K. Matsushima, O. Yoshie, N. Okita, S. Takase, Y. Itoyama, *J Neuroimmunol*, vol.114 : 207-212, 2001
279. Hypoperfusion in the supplementary motor area, dorsolateral prefrontal cortex and insular cortex in Parkinson's disease.  
A. Kikuchi, A. Takeda, T. Kimpara, M. Nakagawa, R. Kawashima, M. Sugiura, S. Kinomura, H. Fukuda, K. Chida, N. Okita, S. Takase, Y. Itoyama, *J Neurol Sci*, vol.193 : 29-36, 2001
280. Marked reduction of the Cu/Zn superoxide dismutase polypeptide in a case of familial amyotrophic lateral sclerosis with the homozygous mutation.  
M. Kato, M. Aoki, M. Ohta, M. Nagai, F. Ishizaki, S. Nakamura, Y. Itoyama, *Neurosci Lett*, vol.312 : 165-168, 2001

281. Increase in peripheral CD4 bright+ CD8 dull+ T cells in Parkinson disease.  
K. Hisanaga, M. Asagi, Y. Itoyama, Y. Iwasaki, Arch Neurol, vol.58 : 1580–1583, 2001
282. Differential expression of three sialidase genes in rat development.  
T. Hasegawa, C. Feijoo Carnero, T. Wada, Y. Itoyama, T. Miyagi, Biochem Biophys Res Commun, vol.280 : 726–732, 2001
283. Nitric oxide synthase inhibitors cause motor deficits in mice.  
T. Araki, H. Mizutani, M. Matsubara, Y. Imai, M. Mizugaki, Y. Itoyama, Eur Neuropsychopharmacol, vol.11 : 125–133, 2001
284. Biochemical and immunohistological changes in the brain of 1-methyl-4-phenyl-1,2,3,6-tetrahydropyridine (MPTP)-treated mouse.  
T. Araki, T. Mikami, H. Tanji, M. Matsubara, Y. Imai, M. Mizugaki, Y. Itoyama, Eur J Pharm Sci, vol.12 : 231–238, 2001
285. Neuroprotective effect of riluzole in MPTP-treated mice.  
T. Araki, T. Kumagai, K. Tanaka, M. Matsubara, H. Kato, Y. Itoyama, Y. Imai, Brain Res, vol.918 : 176–181, 2001
286. Ophthalmological findings in patients with spinocerebellar ataxia type 1 are not correlated with neurological anticipation.  
T. Abe, K. Abe, T. Tsuda, Y. Itoyama, M. Tamai, Graefes Arch Clin Exp Ophthalmol, vol.239 : 722–728, 2001
287. ラット局所虚血後脳における 8-OHdG 生成と DNA 障害.  
林 健, 佐々木千穂子, 坂井研一, 張 文日, 王 建明, 櫻井雅浩, 糸山泰人, 阿部康二, 脳循環代謝, vol. 12 : 84–85, 2000
288. 【免疫性神経疾患 ここまで進んだ病態解明と治療】 日本における多発性硬化症の特徴.  
藤原一男, 中島一郎, 佐久間 良, 三須建郎, 小野寺 宏, 糸山泰人, 内科, vol. 85 : 728–731, 2000
289. 【病態からみた神経疾患の治療】 髄膜炎.  
渡辺誠悦, 糸山泰人, 医学と薬学, vol. 44 : 431–438, 2000
290. 【ゲノム時代の脳神経医学】 分子遺伝学 脊髄小脳変性症の臨床遺伝学 — 臨床と分子遺伝学の概説.  
津田丈秀, 糸山泰人, Molecular Medicine, vol. 37 : 16–22, 2000
291. 【ゲノム時代の脳神経医学】 分子遺伝学 多発性硬化症の病態と分子遺伝学.  
中島一郎, 藤原一男, 糸山泰人, Molecular Medicine, vol. 37 : 99–104, 2000

292. 筋ジストロフィー及び関連疾患の臨床病態解明と治療法開発に関する研究 日本人三好型遠位型筋ジストロフィー患者における dysferlin 遺伝子解析.  
青木正志, 高橋俊明, 鴻巣 武, 斎藤 博, 中井博史, 荒畑喜一, 糸山泰人,  
厚生省精神・神経疾患研究委託費による研究報告集, 平成11年度: 527, 2000
293. ALS 患者におけるグルタミン酸トランスポーター EAAT2 の検討.  
青木正志, 永井真貴子, 糸山泰人, 阿部康二, B. J. R. H, 厚生省精神・神経  
疾患研究委託費研究報告書 筋萎縮性側索硬化症の成因と病態に関する研究班,  
平成11年度: 7-8, 2000
294. 【遺伝性脊髄小脳変性症の地域特異性】 東北地方における遺伝性脊髄小脳変性  
症の特異性.  
小野寺好明, 津田丈秀, 糸山泰人, 神経内科, vol. 53 : 99-103, 2000
295. 院内製剤 4-Aminopyridine カプセルの調製と臨床応用.  
小川義敬, 村井ユリ子, 中村浩規, 我妻恭行, 井上智子, 鈴木常義, 菱沼隆則,  
藤原一男, 糸山泰人, 水柿道直, 病院薬学, vol. 26 : 295-303, 2000
296. 精神・神経疾患研究委託費に係る企画と評価に関する研究 神経疾患に関する  
知識の普及, 啓発に関する研究.  
糸山泰人, 谷口直之, 中島一行, 廣川信隆, 船越 洋, 三本 博, 中野今治,  
井上正康, 藤井順逸, 阿部康二, 和田圭司, 祖父江元, 下濱 俊, 野本明男,  
岡野栄之, 中山智加男, 池田 憲, 佐藤 猛, 犬塚 貴, 青木正志, 厚生省精  
神・神経疾患研究委託費による研究報告集, 平成11年度: 498, 2000
297. 【免疫性神経疾患 ここまで進んだ病態解明と治療】 免疫性神経疾患の病態は  
どこまで解明されたか.  
糸山泰人, 内科, vol. 85 : 604-608, 2000
298. 【内科治療のグローバルスタンダード】 神経・筋疾患 多発性硬化症.  
糸山泰人, 臨床医, vol. 26 : 804-806, 2000
299. 【処方計画】 神経・筋疾患 多発性硬化症.  
糸山泰人, 総合臨床, vol. 49 : 1602-1604, 2000
300. 【免疫性神経疾患の治療の進歩】 多発性硬化症 (MS).  
糸山泰人, 脳と神経, vol. 52 : 1051-1055, 2000
301. 【脳機能再生への新しい展開 リハビリテーション医学の現状と展望】 電気刺  
激による運動機能の再建.  
志賀裕正, 清水 洋, 糸山泰人, 脳と循環, vol. 5 : 323-326, 2000
302. 標準治療と最新治療 メリット・デメリット 多発性硬化症.  
佐藤 滋, 藤原一男, 糸山泰人, Clinical Neuroscience, vol. 18 : 724-725,  
2000

303. ラット脳虚血における cdk5 とその活性化因子 p35 の発現.  
佐々木千穂子, 林 健, 割田 仁, 坂井研一, 糸山泰人, 阿部康二, 脳循環代謝, vol. 11 : 416-417, 2000
304. 妹は頸部と上肢近位筋優位の, 兄は下肢近位筋優位の筋力低下をみとめた (GCG) 9 変異をもつ眼咽頭筋ジストロフィーの 1 家系.  
高橋俊明, 堅山真規, 青木正志, 志賀裕正, 宇山英一郎, 糸山泰人, 臨床神経学, vol. 40 : 911-914, 2000
305. 【眼で見る神経内科】 特発性低髄液圧症候群の診断に重要と考えられる頸部硬膜外静脈の拡張.  
宮澤康一, 志賀裕正, 藤原一男, 小野寺 宏, 糸山泰人, 神経内科, vol. 53 : 300-301, 2000
306. ラット前脳虚血後の海馬における microglia 特異的蛋白質 MRF-1 の発現.  
及川崇紀, 加藤宏之, 田中秀逸, 小池達郎, 高橋 明, 糸山泰人, 脳循環代謝, vol. 12 : 50-51, 2000
307. サイアミン静注直後に劇的に覚醒レベルが改善した Wernicke-Korsakoff 症候群の 1 例.  
菊池昭夫, 千田圭二, 三須建郎, 沖田 直, 野村 宏, 今野秀彦, 高瀬貞夫, 武田 篤, 糸山泰人, 脳と神経, vol. 52 : 59-63, 2000
308. 変異 Cu/Zn SOD トランスジェニックマウスにおける運動ニューロン死に関する研究.  
割田 仁, 城洋志彦, 真邊泰宏, 柏原健一, 糸山泰人, 阿部康二, 厚生省精神・神経疾患研究委託費研究報告書 筋萎縮性側索硬化症の成因と病態に関する研究班, 平成11年度 : 35, 2000
309. ラット前脳虚血後の海馬における FK-506 結合蛋白 (FKBP12) の変化.  
加藤宏之, 大塚一幸, 及川崇紀, 高橋 明, 糸山泰人, 脳循環代謝, vol. 12 : 42-43, 2000
310. アンチセセンスオリゴヌクレオチドによる選択的 GluR2 ノックアウトと運動ニューロン死.  
永野 功, 阿部康二, 糸山泰人, 厚生省精神・神経疾患研究委託費研究報告書 筋萎縮性側索硬化症の成因と病態に関する研究班, 平成11年度 : 19-20, 2000
311. 筋生検にて急性横紋筋融解症を確認した水中毒による高 CK 血症の 1 例.  
永田哲也, 青木正志, 加藤宏之, 望月 廣, 堅山真規, 糸山泰人, 脳と神経, vol. 52 : 53-57, 2000
312. Familial neuromyelitis optica (Devic's syndrome) with late onset in Japan.  
K. Yamakawa, H. Kuroda, K. Fujihara, S. Sato, I. Nakashima, A. Takeda, K. Suzuki, Y. Itoyama, Neurology, vol. 55 : 318-320, 2000

313. DNA single-strand breaks are increased in muscle diseases with rimmed vacuoles.  
M. Tateyama, M. Tobita, A. Takeda, K. Chida, Y. Onodera, A. Kikuchi, N. Aoyagi, Y. Itoyama, *Acta Neuropathol*, vol.100 : 390–394, 2000
314. Two consecutive fasciculation potentials having different motor unit origins are an electromyographically pathognomonic finding of ALS.  
Y. Shiga, H. Onodera, H. Shimizu, I. Kimura, A. Ohnuma, Y. Itoyama, *Electromyogr Clin Neurophysiol*, vol.40 : 237–241, 2000
315. Cyclin D1 and Cdk4 protein induction in motor neurons after transient spinal cord ischemia in rabbits.  
M. Sakurai, T. Hayashi, K. Abe, Y. Itoyama, K. Tabayashi, W. I. Rosenblum, *Stroke*, vol.31 : 200–207, 2000
316. High prevalence of spinocerebellar ataxia type 1 (SCA1) in an isolated region of Japan.  
Y. Onodera, M. Aoki, T. Tsuda, H. Kato, T. Nagata, T. Kameya, K. Abe, Y. Itoyama, *J Neurol Sci*, vol.178 : 153–158, 2000
317. Expression of OX40 and OX40 ligand (gp34) in the normal and myasthenic thymus.  
J. Onodera, T. Nagata, K. Fujihara, M. Ohuchi, N. Ishii, K. Sugamura, Y. Itoyama, *Acta Neurol Scand*, vol.102 : 236–243, 2000
318. Impaired chemosensitivity and perception of dyspnoea in Parkinson's disease.  
H. Onodera, S. Okabe, Y. Kikuchi, T. Tsuda, Y. Itoyama, *Lancet*, vol.356 : 739–740, 2000
319. Significant correlation between IL-10 levels and IgG indices in the cerebrospinal fluid of patients with multiple sclerosis.  
I. Nakashima, K. Fujihara, T. Misu, N. Okita, S. Takase, Y. Itoyama, *J Neuroimmunol*, vol.111 : 64–67, 2000
320. Familial spinal arachnoiditis with secondary syringomyelia: clinical studies and MRI findings.  
M. Nagai, R. Sakuma, M. Aoki, K. Abe, Y. Itoyama, *J Neurol Sci*, vol.177 : 60–64, 2000
321. Increased bilirubins and their derivatives in cerebrospinal fluid in Alzheimer's disease.  
T. Kimpura, A. Takeda, T. Yamaguchi, H. Arai, N. Okita, S. Takase, H. Sasaki, Y. Itoyama, *Neurobiol Aging*, vol.21 : 551–554, 2000



322. Expression of microglial response factor-1 in microglia and macrophages following cerebral ischemia in the rat.  
H. Kato, S. Tanaka, T. Oikawa, T. Koike, A. Takahashi, Y. Itoyama, *Brain Res*, vol.882 : 206–211, 2000
323. Postischemic changes in the immunophilin FKBP12 in the rat brain.  
H. Kato, T. Oikawa, K. Otsuka, A. Takahashi, Y. Itoyama, *Brain Res Mol Brain Res*, vol.84 : 58–66, 2000
324. Loss of bag-1 immunoreactivity in rat brain after transient middle cerebral artery occlusion.  
T. Hayashi, K. Sakai, C. Sasaki, Y. Itoyama, K. Abe, *Brain Res*, vol.852 : 496–500, 2000
325. Molecular cloning of mouse ganglioside sialidase and its increased expression in neuro2a cell differentiation.  
T. Hasegawa, K. Yamaguchi, T. Wada, A. Takeda, Y. Itoyama, T. Miyagi, *J Biol Chem*, vol.275 : 14778, 2000
326. Pro-apoptotic effects of tau mutations in chromosome 17 frontotemporal dementia and parkinsonism.  
K. Furukawa, I. D'Souza, C. H. Crudder, H. Onodera, Y. Itoyama, P. Poorkaj, T. D. Bird, G. D. Schellenberg, *Neuroreport*, vol.11 : 57–60, 2000
327. Optic-spinal form of multiple sclerosis and immune-mediated myelopathy in Japan.  
K. Fujihara, I. Nakashima, Y. Itoyama, *J Neural Transm Suppl* : 205–214, 2000
328. Sequential changes of [H]forskolin, [H]cyclohexyladenosine and [H]PN200–110 binding sites in the brain of 6-hydroxydopamine-lesioned rats.  
T. Araki, H. Tanji, H. Kato, Y. Imai, M. Mizugaki, Y. Itoyama, *Acta Physiol Scand*, vol.169 : 71–78, 2000
329. Temporal changes of dopaminergic and glutamatergic receptors in 6-hydroxydopamine-treated rat brain.  
T. Araki, H. Tanji, H. Kato, Y. Imai, M. Mizugaki, Y. Itoyama, *Eur Neuropsychopharmacol*, vol.10 : 365–375, 2000
330. Sequential changes of cholinergic and dopaminergic receptors in brains after 6-hydroxydopamine lesions of the medial forebrain bundle in rats.  
T. Araki, H. Tanji, K. Fujihara, H. Kato, Y. Imai, M. Mizugaki, Y. Itoyama, *J Neural Transm*, vol.107 : 873–884, 2000

331. Protective effect of riluzole on MPTP-induced depletion of dopamine and its metabolite content in mice.  
T. Araki, T. Kumagai, M. Matsubara, T. Ido, Y. Imai, Y. Itoyama, *Metab Brain Dis*, vol.15 : 193-201, 2000
332. Macular degeneration associated with aberrant expansion of trinucleotide repeat of the SCA7 gene in 2 Japanese families.  
T. Abe, T. Tsuda, M. Yoshida, Y. Wada, T. Kano, Y. Itoyama, M. Tamai, *Arch Ophthalmol*, vol.118 : 1415-1421, 2000
333. ステロイド薬に反応するび慢性大脳白質病変を呈した難治性真菌性髄膜炎の1例.  
鈴木靖士, 小野寺淳一, 佐久間 良, 志賀裕正, 藤原一男, 今野秀彦, 糸山泰人, *脳と神経*, vol. 51 : 69-74, 1999
334. 一過性脊髄虚血後の選択的運動神経細胞死.  
林 健, 櫻井雅浩, 阿部康二, 田林暁一, 糸山泰人, 東北脳血管障害懇話会学術集会記録集, vol.21回 : 95-100, 1999
335. 診断の指針・治療の指針 プリオン病.  
樋口じゅん, 糸山泰人, *総合臨床*, vol. 48 : 559-560, 1999
336. 脾・小腸手術後の吸収不良症候群により多種類のビタミン欠乏症と多彩な神経症状を呈した1例.  
藤盛寿一, 佐藤 滋, 加藤宏之, 豎山真規, 小野寺 宏, 糸山泰人, *臨床神経学*, vol. 39 : 830-835, 1999
337. 【サイトカイン系と神経疾患】OX40/OX40 Ligand (gp34) と免疫性神経疾患.  
藤原一男, 糸山泰人, *脳の科学*, vol. 21 : 59-63, 1999
338. 内科診療における Pros & cons 多発性硬化症の治療に免疫グロブリン大量療法は有効か.  
藤原一男, 佐藤 滋, 中島一郎, 糸山泰人, *内科*, vol. 83 : 765-768, 1999
339. パーキンソン病に対する pergolide mesilate・L-dopa 併用治療での長期投与の有効性及び安全性 L-dopa 単独増量治療を対照とした比較検討.  
東儀英夫, 糸山泰人, 松永宗男, 加藤丈夫, 山本悌司, 倉橋幸造, 阿部隆志, 廣田紘一, 平田 温, 斎藤 博, 山根清美, *Geriatric Medicine*, vol. 37 : 1831-1855, 1999
340. 【感染症診療の実際 今日から役立つ臨床判断のコツ】細菌感染症の診断と抗菌薬の選び方 起炎菌の推定とエンピリックセラピー 細菌性髄膜炎.  
渡辺誠悦, 糸山泰人, *内科*, vol. 84 : 635-640, 1999
341. 滑車神経の単独麻痺で発症した海綿静脈洞部硬膜動静脈シャントの1例.  
渡辺誠悦, 高橋 明, 望月 廣, 高瀬貞夫, 糸山泰人, *神経内科*, vol. 51 : 79-84, 1999

342. 【当直救急ガイド】 救急治療の実際 神経系 髄膜炎, 脳炎.  
田郷英昭, 糸山泰人, 臨床医, vol. 25 : 1050-1051, 1999
343. STA 遺伝子に新規のスプライスサイト変異を認めた Emery-Dreifuss 型筋ジストロフィーの 1 例.  
長谷川隆文, 小林和夫, 荒畑喜一, 糸山泰人, 臨床神経学, vol. 39 : 1138-1143, 1999
344. 【脊椎脊髓の科学 基礎と臨床の進歩 Review 1999】 神経内科疾患 急性横断性脊髓炎 概念と最近の進歩.  
中島一郎, 藤原一男, 糸山泰人, 脊椎脊髓ジャーナル, vol. 12 : 595-602, 1999
345. 【中枢神経感染症のトピックスと最新治療】 急性横断性脊髓炎のトピックス.  
中島一郎, 藤原一男, 糸山泰人, Modern Physician, vol. 19 : 1407-1412, 1999
346. 抗 HTLV-I 抗体陽性の encephalomyeloneuritis と考えられた 1 例.  
堅山真規, 斎藤 博, 沖田 直, 小林和夫, 高瀬貞夫, 糸山泰人, 脳と神経, vol. 51 : 723-728, 1999
347. ALS 患者におけるグルタミン酸トランスポーター (EAAT2) 遺伝子の検討.  
青木正志, 永井真貴子, 糸山泰人, 阿部康二, B. J. R. H, 厚生省精神・神経疾患研究委託費による研究報告集, 平成10年度 : 44-45, 1999
348. 痙性対麻痺に有効であった表面電極を用いた治療的電気刺激療法 三次元歩行解析装置による検討.  
清水 洋, 志賀裕正, 藤原一男, 南 宏美, 半田康延, 糸山泰人, 神経治療学, vol. 16 : 375-380, 1999
349. 脳・脊髓の MRI 画像アトラス Dysthyroid ophthalmopathy.  
渋谷 聡, 古沢義人, 佐藤 滋, 志賀裕正, 黒田 宙, 藤原一男, 糸山泰人, 脳と神経, vol. 51 : 912-913, 1999
350. 神経疾患治療の進歩 免疫性神経疾患の病態と治療 最近の進歩.  
糸山泰人, 小野寺 宏, 藤原一男, 中島一郎, 永田哲也, 大内将弘, 神経研究の進歩, vol. 43 : 916-920, 1999
351. パーキンソン病に対する pergolide mesilate の有効性及び安全性の検討 歩行モニター装置による定量的検討の試み (第 1 報).  
糸山泰人, 斎藤 博, 木村 格, 伊藤久雄, 望月 廣, 圓谷建治, 武田 篤, 遠藤 実, 宮澤幸仁, 沖田 直, Geriatric Medicine, vol. 37 : 1655-1669, 1999
352. 【インフォームドコンセントの実際 患者への説明のポイント】 疾患編 神経多発性硬化症.  
糸山泰人, 内科, vol. 83 : 1382-1384, 1999

353. 神経症候群Ⅱ 脱髄性疾患 中枢性脱髄疾患 多発性硬化症.  
糸山泰人, 日本臨床, 別冊 : 417-422, 1999
354. 【神経疾患治療の進歩】 脱髄疾患 特に多発性硬化症に関して.  
糸山泰人, 神経治療学, vol.16 : 467-469, 1999
355. 【自己免疫疾患診療の最新知識】 多発性硬化症の最新の概念と治療.  
三須建郎, 藤原一男, 中島一郎, 糸山泰人, 臨床成人病, vol.29 : 927-932, 1999
356. 広範な硬膜外髄液貯留を認め髄液漏出部を確認できた原発性低髄液圧症候群の1例.  
三須建郎, 高橋俊明, 佐藤 滋, 堅山真規, 加藤宏之, 糸山泰人, 臨床神経学, vol.39 : 948-952, 1999
357. 原典・古典の紹介 Lhermitte 徴候 その過去と現在.  
宮澤イザベル, 藤原一男, 糸山泰人, 神経内科, vol.51 : 464-473, 1999
358. 乳癌をともなった HTLV-1 キャリアに発症した辺縁系脳炎の1例.  
菊池昭夫, 千田圭二, 三須建郎, 沖田 直, 高瀬貞夫, 永田哲也, 酒井宏一郎, 糸山泰人, 臨床神経学, vol.39 : 555-559, 1999
359. 若年発症の治療抵抗性 Lambert-Eaton 筋無力症候群における 3,4-diaminopyridine の効果.  
菊池昭夫, 小野寺淳一, 中島一郎, 志賀裕正, 藤原一男, 斉藤尚宏, 千田圭二, 糸山泰人, 神経治療学, vol.16 : 505-509, 1999
360. Protective effects of heme oxygenase-1 against oxidant-induced injury in the cultured human tracheal epithelium.  
N. Yamada, M. Yamaya, S. Okinaga, R. Lie, T. Suzuki, K. Nakayama, A. Takeda, T. Yamaguchi, Y. Itoyama, K. Sekizawa, H. Sasaki, Am J Respir Cell Mol Biol, vol.21 : 428-435, 1999
361. Selective impairment of fast anterograde axonal transport in the peripheral nerves of asymptomatic transgenic mice with a G93A mutant SOD1 gene.  
H. Warita, Y. Itoyama, K. Abe, Brain Res, vol.819 : 120-131, 1999
362. Differential vulnerability of dopamine receptors in the mouse brain treated with MPTP.  
H. Tanji, T. Araki, H. Nagasawa, Y. Itoyama, Brain Res, vol.824 : 224-231, 1999
363. Alteration of neurotensin receptors in MPTP-treated mice.  
H. Tanji, T. Araki, K. Fujihara, H. Nagasawa, Y. Itoyama, Peptides, vol.20 : 803-807, 1999

364. Anti-P-selectin antibody attenuates rat brain ischemic injury.  
H. Suzuki, T. Hayashi, S. J. Tojo, H. Kitagawa, K. Kimura, M. Mizugaki, Y. Itoyama, K. Abe, *Neurosci Lett*, vol.265 : 163–166, 1999
365. Reduction of ischemic brain injury by anti-P-selectin monoclonal antibody after permanent middle cerebral artery occlusion in rat.  
H. Suzuki, K. Abe, S. J. Tojo, H. Kitagawa, K. Kimura, M. Mizugaki, Y. Itoyama, *Neurol Res*, vol.21 : 269–276, 1999
366. Therapeutic efficacy of transcranial magnetic stimulation for hereditary spinocerebellar degeneration.  
H. Shimizu, T. Tsuda, Y. Shiga, K. Miyazawa, Y. Onodera, M. Matsuzaki, I. Nakashima, K. Furukawa, M. Aoki, H. Kato, T. Yamazaki, Y. Itoyama, *Tohoku J Exp Med*, vol.189 : 203–211, 1999
367. Induction of glial cell line-derived neurotrophic factor and c-ret proto-oncogene-like immunoreactivity in rabbit spinal cord after transient ischemia.  
M. Sakurai, T. Hayashi, K. Abe, G. Yaginuma, T. Meguro, Y. Itoyama, K. Tabayashi, *Neurosci Lett*, vol.276 : 123–126, 1999
368. In vivo adenovirus-mediated gene transfer and expression in ischemic rabbit spinal cord.  
M. Sakurai, K. Abe, T. Hayashi, H. Warita, Y. Setoguchi, Y. Itoyama, K. Tabayashi, *J Vasc Surg*, vol.30 : 542–550, 1999
369. Optic-spinal form of multiple sclerosis and anti-thyroid autoantibodies.  
R. Sakuma, K. Fujihara, N. Sato, H. Mochizuki, Y. Itoyama, *J Neurol*, vol.246 : 449–453, 1999
370. Elevated plasma level of plasminogen activator inhibitor-1 (PAI-1) in patients with relapsing-remitting multiple sclerosis.  
H. Onodera, I. Nakashima, K. Fujihara, T. Nagata, Y. Itoyama, *Tohoku J Exp Med*, vol.189 : 259–265, 1999
371. Increased plasma GDNF levels in patients with chronic renal diseases.  
H. Onodera, T. Nagata, M. Kanazawa, Y. Taguma, Y. Itoyama, *Nephrol Dial Transplant*, vol.14 : 1604–1605, 1999
372. Decrease in multiple sclerosis with acute transverse myelitis in Japan.  
I. Nakashima, K. Fujihara, S. Takase, Y. Itoyama, *Tohoku J Exp Med*, vol.188 : 89–94, 1999
373. Clinical and MRI study of brain stem and cerebellar involvement in Japanese patients with multiple sclerosis.  
I. Nakashima, K. Fujihara, N. Okita, S. Takase, Y. Itoyama, *J Neurol Neurosurg Psychiatry*, vol.67 : 153–157, 1999

374. Human parvovirus B19 infection in multiple sclerosis.  
I. Nakashima, K. Fujihara, Y. Itoyama, *Eur Neurol*, vol.42 : 36–40, 1999
375. Oligoclonal IgG bands in Japanese multiple sclerosis patients.  
I. Nakashima, K. Fujihara, Y. Itoyama, *J Neuroimmunol*, vol.101 : 205–206, 1999
376. Presenilin-1 mutations downregulate the signalling pathway of the unfolded-protein response.  
T. Katayama, K. Imaizumi, N. Sato, K. Miyoshi, T. Kudo, J. Hitomi, T. Morihara, T. Yoneda, F. Gomi, Y. Mori, Y. Nakano, J. Takeda, T. Tsuda, Y. Itoyama, O. Murayama, A. Takashima, P. St George-Hyslop, M. Takeda, M. Tohyama, *Nat Cell Biol*, vol.1 : 479–485, 1999
377. “Neuro-sweet disease”: benign recurrent encephalitis with neutrophilic dermatosis.  
K. Hisanaga, M. Hosokawa, N. Sato, H. Mochizuki, Y. Itoyama, Y. Iwasaki, *Arch Neurol*, vol.56 : 1010–1013, 1999
378. Expression of cyclin-dependent kinase 5 and its activator p35 in rat brain after middle cerebral artery occlusion.  
T. Hayashi, H. Warita, K. Abe, Y. Itoyama, *Neurosci Lett*, vol.265 : 37–40, 1999
379. Oxidative damage and breakage of DNA in rat brain after transient MCA occlusion.  
T. Hayashi, M. Sakurai, Y. Itoyama, K. Abe, *Brain Res*, vol.832 : 159–163, 1999
380. Expression of angiogenic factors in rabbit spinal cord after transient ischaemia.  
T. Hayashi, M. Sakurai, K. Abe, M. Sadahiro, K. Tabayashi, Y. Itoyama, *Neuropathol Appl Neurobiol*, vol.25 : 63–71, 1999
381. DNA fragmentation precedes aberrant expression of cell cycle-related protein in rat brain after MCA occlusion.  
T. Hayashi, M. Sakurai, K. Abe, Y. Itoyama, *Neurol Res*, vol.21 : 695–698, 1999
382. Psychophysiological stress induces heat shock cognate protein 70 messenger RNA in the hippocampus of rats.  
S. Fukudo, K. Abe, Y. Itoyama, S. Mochizuki, T. Sawai, M. Hongo, *Neuroscience*, vol.91 : 1205–1208, 1999
383. Recurrent Miller Fisher syndrome: clinical and laboratory features and HLA antigens.  
K. Chida, H. Nomura, H. Konno, S. Takase, Y. Itoyama, *J Neurol Sci*, vol.165 : 139–143, 1999

384. Alterations of second messenger systems in the rat brain after 6-hydroxydopamine lesions of the medial forebrain bundle.  
T. Araki, H. Tanji, H. Kato, M. Mizugaki, Y. Itoyama, *Eur J Pharm Sci*, vol.8 : 261-267, 1999
385. Increases in [3H]FK-506 and [3H]L-N(G)-nitro-arginine binding in the rat brain after nigrostriatal dopaminergic denervation.  
T. Araki, H. Tanji, K. Fujihara, H. Kato, Y. Itoyama, *Metab Brain Dis*, vol.14 : 21-31, 1999
386. Experimental Brain Protection ラット局所脳虚血モデルにおける anti-rat P-selectin monoclonal 抗体・ARP 2-4 投与の影響.  
鈴木仁志, 阿部康二, 東條伸一郎, 北川 久, 木村勝彦, 水柿道直, 糸山泰人, *脳卒中*, vol. 20 : 691-697, 1998
387. Experimental Brain Protection VEGF 投与による虚血性脳障害の軽減.  
林 健, 阿部康二, 糸山泰人, *脳卒中*, vol. 20 : 698-703, 1998
388. 【HAM の基礎と臨床】 HAM の免疫異常.  
藤原一男, 糸山泰人, *日独医報*, vol. 43 : 184-192, 1998
389. 脳梗塞後遺症患者の精神症状特に抑うつ症状に対する aniracetam の効果.  
東儀英夫, 糸山泰人, 白井日出雄, 松永宗雄, 山本悌司, 東北ドラゴノン研究会, *Geriatric Medicine*, vol. 36 : 1693-1701, 1998
390. 慢性進行性多発性硬化症類似の中樞神経症状を呈した原発性 Sjogren 症候群の1例.  
渡辺誠悦, 望月 廣, 中島一郎, 糸山泰人, *臨床神経学*, vol. 38 : 658-662, 1998
391. 【脊髄疾患と神経免疫学】 Devic 病 — その過去と現在.  
中島一郎, 藤原一男, 糸山泰人, *脊椎脊髄ジャーナル*, vol. 11 : 886-890, 1998
392. 猛暑が誘因となり, 悪性症候群を発症した Parkinson 病の3例.  
中島一郎, 志賀裕正, 小野寺 宏, 小川達次, 糸山泰人, *神経内科*, vol. 49 : 269-273, 1998
393. 【免疫性神経疾患】 多発性硬化症の病因と病態.  
糸山泰人, 藤原一男, 中島一郎 他, *日本内科学会雑誌*, vol. 87 : 604-611, 1998
394. 【自己免疫疾患の臨床1998】 自己免疫疾患の概念と知見 多発性硬化症.  
糸山泰人, *最新医学*, vol. 53 : 1526-1535, 1998

395. 【神経疾患の治療の進歩 (1997年)】 脱髄疾患 特に多発性硬化症に関して.  
糸山泰人, 神経治療学, vol. 15 : 355-358, 1998
396. 【脳・神経の自己免疫病】 脳・神経の自己免疫疾患についての最近の進歩.  
糸山泰人, Brain Medical, vol. 10 : 347-351, 1998
397. 神経難病に対する地域の医療福祉ネットワーク構築研究 進行性筋萎縮症をモデルとして.  
斎藤 博, 鴻巣 武, 糸山泰人, 望月 廣, 西郡光昭, 医療, vol. 52 : 621-627, 1998
398. 【運動ニューロン疾患 update】 最近のトピックス ALS におけるグルタミン酸トランスポーターの異常.  
永野 功, 糸山泰人, Clinical Neuroscience, vol. 16 : 864-866, 1998
399. 筋萎縮性側索硬化症の成因と病態に関する研究 Axotomy による adult rat 脊髄運動ニューロンのグルタミン酸受容体サブセットの変化.  
永野 功, 阿部康二, 糸山泰人, 厚生省精神・神経疾患研究委託費による研究報告集, 平成9年度 : 613-614, 1998
400. 筋萎縮性側索硬化症の成因と病態に関する研究 FALS における運動ニューロン死のメカニズム.  
阿部康二, 永井真貴子, 割田 仁, 糸山泰人, 厚生省精神・神経疾患研究委託費による研究報告集, 平成9年度 : 600-601, 1998
401. Expression of adenovirus-mediated E. coli lacZ gene in skeletal muscles and spinal motor neurons of transgenic mice with a mutant superoxide dismutase gene.  
H. Warita, K. Abe, Y. Setoguchi, Y. Itoyama, Neurosci Lett, vol. 246 : 153-156, 1998
402. PET study of striatal fluorodopa uptake and dopamine D2 receptor binding in a patient with juvenile parkinsonism.  
H. Tanji, H. Nagasawa, T. Araki, J. Onodera, S. Takase, M. Itoh, Y. Itoyama, Eur J Neurol, vol. 5 : 243-248, 1998
403. A change of P-selectin immunoreactivity in rat brain after transient and permanent middle cerebral artery occlusion.  
H. Suzuki, K. Abe, S. Tojo, K. Kimura, M. Mizugaki, Y. Itoyama, Neurol Res, vol. 20 : 463-469, 1998
404. Amplification of JC virus regulatory DNA sequences from cerebrospinal fluid : diagnostic value for progressive multifocal leukoencephalopathy.  
C. Sugimoto, D. Ito, K. Tanaka, H. Matsuda, H. Saito, H. Sakai, K. Fujihara, Y. Itoyama, T. Yamada, J. Kira, R. Matsumoto, M. Mori, K. Nagashima, Y. Yogo, Arch Virol, vol. 143 : 249-262, 1998



405. Complement activation as a cause of transient hypotension during plasmapheresis.  
Y. Shiga, K. Fujihara, H. Onodera, T. Nagata, Y. Itoyama, *Artif Organs*, vol. 22 : 1067–1069, 1998
406. Pharmacological properties of pteleprenine, a quinoline alkaloid extracted from *Orixa japonica*, on guinea-pig ileum and canine left atrium.  
K. Seya, I. Miki, K. Murata, H. Junke, S. Motomura, T. Araki, Y. Itoyama, Y. Oshima, *J Pharm Pharmacol*, vol.50 : 803–807, 1998
407. Cerebrospinal fluid interleukin 6 in amyotrophic lateral sclerosis: immunological parameter and comparison with inflammatory and non-inflammatory central nervous system diseases.  
T. Sekizawa, H. Openshaw, K. Ohbo, K. Sugamura, Y. Itoyama, J. C. Niland, *J Neurol Sci*, vol.154 : 194–199, 1998
408. Progressive multifocal leukoencephalopathy in a patient with acquired immunodeficiency syndrome (AIDS) manifesting Gerstmann's syndrome.  
H. Saito, H. Sakai, K. Fujihara, Y. Itoyama, *Tohoku J Exp Med*, vol.186 : 169–179, 1998
409. Clinical and laboratory features of myelitis patients with anti-neutrophil cytoplasmic antibodies.  
I. Nakashima, K. Fujihara, M. Endo, H. Seki, N. Okita, S. Takase, Y. Itoyama, *J Neurol Sci*, vol.157 : 60–66, 1998
410. Identification of alternative splicing forms of GLT-1 mRNA in the spinal cord of amyotrophic lateral sclerosis patients.  
M. Nagai, K. Abe, K. Okamoto, Y. Itoyama, *Neurosci Lett*, vol.244 : 165–168, 1998
411. Induction of midkine expression in reactive astrocytes following rat transient forebrain ischemia.  
R. Mochizuki, A. Takeda, N. Sato, T. Kimpara, H. Onodera, Y. Itoyama, T. Muramatsu, *Exp Neurol*, vol.149 : 73–78, 1998
412. Analysis of spinocerebellar ataxia type 2 in Gunma Prefecture in Japan: CAG trinucleotide expansion and clinical characteristics.  
K. Mizushima, M. Watanabe, K. Abe, M. Aoki, Y. Itoyama, M. Shizuka, K. Okamoto, M. Shoji, *J Neurol Sci*, vol.156 : 180–185, 1998
413. Localization of nerve growth factor, trkA and P75 immunoreactivity in the hippocampal formation and basal forebrain of adult rats.  
T. H. Lee, H. Kato, L. H. Pan, J. H. Ryu, K. Kogure, Y. Itoyama, *Neuroscience*, vol.83 : 335–349, 1998

414. Expression of nerve growth factor and trkA after transient focal cerebral ischemia in rats.  
T. H. Lee, H. Kato, S. T. Chen, K. Kogure, Y. Itoyama, *Stroke*, vol.29 : 1687–1696; discussion 1697, 1998
415. Reduction of ischemic brain injury by topical application of glial cell line-derived neurotrophic factor after permanent middle cerebral artery occlusion in rats.  
H. Kitagawa, T. Hayashi, Y. Mitsumoto, N. Koga, Y. Itoyama, K. Abe, *Stroke*, vol.29 : 1417–1422, 1998
416. Ameliorative effect of glial cell line-derived neurotrophic factor on brain edema formation after permanent middle cerebral artery occlusion in rats.  
H. Kitagawa, K. Abe, T. Hayashi, Y. Mitsumoto, N. Koga, Y. Itoyama, *Neurol Res*, vol.20 : 333–336, 1998
417. The familial parkinsonism locus on chromosome 4 and idiopathic Parkinson's disease in Japan.  
T. Kimpara, A. Takeda, N. Okita, S. Takase, H. Saito, Y. Itoyama, *J Neurol Neurosurg Psychiatry*, vol.64 : 416–417, 1998
418. Effect of rolipram on age-related changes in cyclic AMP-selective phosphodiesterase in the rat brain: an autoradiographic study.  
H. Kato, T. Araki, T. Chen, Y. Itoyama, K. Kogure, *Methods Find Exp Clin Pharmacol*, vol.20 : 403–408, 1998
419. Apoptosis of motor neurons with induction of caspases in the spinal cord after ischemia.  
T. Hayashi, M. Sakurai, K. Abe, M. Sadahiro, K. Tabayashi, Y. Itoyama, *Stroke*, vol.29 : 1007–1012; discussion 1013, 1998
420. Inductions of hepatocyte growth factor and its activator in rat brain with permanent middle cerebral artery occlusion.  
T. Hayashi, K. Abe, M. Sakurai, Y. Itoyama, *Brain Res*, vol.799 : 311–316, 1998
421. Reduction of ischemic damage by application of vascular endothelial growth factor in rat brain after transient ischemia.  
T. Hayashi, K. Abe, Y. Itoyama, *J Cereb Blood Flow Metab*, vol.18 : 887–895, 1998
422. Development of facial palsy during immunoadsorption plasmapheresis in Miller Fisher syndrome: a clinical report of two cases.  
K. Chida, S. Takase, Y. Itoyama, *J Neurol Neurosurg Psychiatry*, vol.64 : 399–401, 1998

423. Age-related effects of rolipram on [3H]quinuclidinyl benzilate and [3H]phorbol 12,13-dibutyrate binding in the rat brain.  
T. Chen, H. Kato, T. Araki, Y. Itoyama, K. Kogure, *Tohoku J Exp Med*, vol.185 : 107-118, 1998
424. Sequential changes of dopaminergic receptors in the rat brain after 6-hydroxydopamine lesions of the medial forebrain bundle.  
T. Araki, H. Tanji, H. Kato, Y. Itoyama, *J Neurol Sci*, vol.160 : 121-127, 1998
425. Effect of NG-nitro-L-arginine methyl ester, a nitric oxide synthase inhibitor, on neurotransmitter receptor systems in aged rats.  
T. Araki, Y. Oshima, H. Kato, K. Shuto, Y. Itoyama, *Eur J Neurol*, vol.5 : 601-608, 1998
426. Postischemic changes of.  
T. Araki, H. Kato, K. Shuto, Y. Oshima, Y. Itoyama, *Eur J Neurol*, vol.5 : 195-201, 1998
427. Post-ischemic alterations in [3H]FK506 binding in the gerbil and rat brains.  
T. Araki, H. Kato, K. Shuto, Y. Itoyama, *Metab Brain Dis*, vol.13 : 9-19, 1998
428. Alterations in [3H]L-N(G)-nitroarginine binding in brain after transient global or transient focal ischemia in gerbils and rats.  
T. Araki, H. Kato, K. Shuto, Y. Itoyama, *Eur J Pharmacol*, vol.354 : 153-159, 1998
429. Molecular analyses of the Cu/Zn superoxide dismutase gene in patients with familial amyotrophic lateral sclerosis (ALS) in Japan.  
M. Aoki, K. Abe, Y. Itoyama, *Cell Mol Neurobiol*, vol.18 : 639-647, 1998
430. Stress protein inductions after brain ischemia.  
K. Abe, J. Kawagoe, M. Aoki, K. Kogure, Y. Itoyama, *Cell Mol Neurobiol*, vol.18 : 709-719, 1998
431. ラット一過性脳虚血後の P-selectin 及び HSP72 発現についての検討.  
鈴木仁志, 木村勝彦, 阿部康二, 糸山泰人, 水柿道直, 東條伸一郎, 脳浮腫研究会報告集, vol. 20 : 15-20, 1997
432. ラット中大脳動脈閉塞モデルにおける P-selectin 及び HSP72 発現.  
鈴木仁志, 阿部康二, 東條伸一郎, 諸岡茂昭, 木村勝彦, 水柿道直, 糸山泰人, 東北脳血管障害懇話会学術集会記録集, 19回 : 69-73, 1997
433. ラット一過性脳虚血における Vascular Endothelial Growth Factor の発現誘導.  
林 健, 阿部康二, 糸山泰人, 東北脳血管障害懇話会学術集会記録集, 19回 : 75-78, 1997

434. ラット一過性局所脳虚血における VEGF 遺伝子発現誘導.  
林 健, 阿部康二, 糸山泰人, 脳浮腫研究会報告集, vol. 20 : 7-11, 1997
435. 最近注目されている脳の感染症 Lyme 病.  
渡辺誠悦, 高瀬貞夫, 糸山泰人, Clinical Neuroscience, vol. 15 : 35-38, 1997
436. 多発性硬化症とサイトカイン.  
中島一郎, 藤原一男, 糸山泰人, Clinical Neuroscience, vol. 15 : 150-153, 1997
437. 【神経系疾患と臨床検査】 免疫 神経疾患と自己抗体 膠原病による神経障害.  
中島一郎, 藤原一男, 糸山泰人, 臨床検査, vol. 41 : 1335-1338, 1997
438. 【神経系疾患と臨床検査】 免疫 神経疾患と自己抗体 多発性硬化症.  
中島一郎, 藤原一男, 糸山泰人, 臨床検査, vol. 41 : 1353-1355, 1997
439. 神経 多発性硬化症の病態と治療.  
糸山泰人, 日本内科学会雑誌, vol. 86 : 416-419, 1997
440. プリオン病患者の管理と感染予防対策.  
糸山泰人, 神経内科, vol. 46 : 242-246, 1997
441. エビデンスに基づく内科疾患の治療戦略 多発性硬化症.  
糸山泰人, 内科, vol. 79 : 1457-1461, 1997
442. 神経免疫学の進歩 HAM の発症機序を考える.  
糸山泰人, 神経研究の進歩, vol. 41 : 206-212, 1997
443. 中枢神経疾患の治療薬 多発性硬化症.  
糸山泰人, Clinical Neuroscience, vol. 15 : 622-624, 1997
444. 医原性プリオン病と感染予防及びケア.  
糸山泰人, 脳と神経, vol. 49 : 707-711, 1997
445. 疾患概念の変遷 神経研究のあゆみ 多発性硬化症 発症機転と新しい治療法.  
糸山泰人, 医学のあゆみ, vol. 182 : 235-238, 1997
446. 【神経疾患の治療の進歩 (1996年)】 脱髄疾患 特に多発性硬化症に関して.  
糸山泰人, 神経治療学, vol. 14 : 305-307, 1997
447. 【機能性疾患】 多発性硬化症の最近の免疫療法.  
糸山泰人, Annual Review 神経, vol. 1997 : 87-93, 1997
448. 眼で見る神経内科 全身性エリテマトーデス症例にみられた著明な脳内石灰化.  
志賀裕正, 望月 廣, 糸山泰人, 神経内科, vol. 47 : 535-538, 1997

449. 原因ウイルス別神経感染症 HIV-1 関連神経疾患.  
吉岡 勝, 糸山泰人, 日本臨床, vol.55 : 897-903, 1997
450. New therapeutic possibility of blocking cytokine-induced neutrophil chemoattractant on transient ischemic brain damage in rats.  
Y. Yamasaki, Y. Matsuo, J. Zagorski, N. Matsuura, H. Onodera, Y. Itoyama, K. Kogure, *Brain Res*, vol.759 : 103-111, 1997
451. A novel missense point mutation (S134N) of the Cu/Zn superoxide dismutase gene in a patient with familial motor neuron disease.  
M. Watanabe, M. Aoki, K. Abe, M. Shoji, T. Iizuka, Y. Ikeda, S. Hirai, K. Kurokawa, T. Kato, H. Sasaki, Y. Itoyama, *Hum Mutat*, vol.9 : 69-71, 1997
452. A case of Marchiafava-Bignami disease with complete recovery: sequential imaging documenting improvement of callosal lesions.  
M. Tobita, H. Mochizuki, S. Takahashi, H. Onodera, Y. Itoyama, Y. Iwasaki, *Tohoku J Exp Med*, vol.182 : 175-179, 1997
453. Expression of tumor necrosis factor- $\alpha$  in muscles of polymyositis.  
M. Tateyama, I. Nagano, M. Yoshioka, K. Chida, S. Nakamura, Y. Itoyama, *J Neurol Sci*, vol.146 : 45-51, 1997
454. Postischemic expression of P-selectin immunoreactivity in rat brain.  
H. Suzuki, K. Abe, S. Tojo, S. Morooka, K. Kimura, M. Mizugaki, Y. Itoyama, *Neurosci Lett*, vol.228 : 151-154, 1997
455. Expressions of P-selectin- and HSP72-like immunoreactivities in rat brain after transient middle cerebral artery occlusion.  
H. Suzuki, K. Abe, S. Tojo, S. Morooka, K. Kimura, M. Mizugaki, Y. Itoyama, *Brain Res*, vol.759 : 321-329, 1997
456. Analysis of the McLeod syndrome gene in three patients with neuroacanthocytosis.  
M. Shizuka, M. Watanabe, M. Aoki, Y. Ikeda, K. Mizushima, K. Okamoto, Y. Itoyama, K. Abe, M. Shoji, *J Neurol Sci*, vol.150 : 133-135, 1997
457. Role of hippocampal serotonergic neurons in ischemic neuronal death.  
N. Nakata, H. Suda, J. Izumi, Y. Tanaka, Y. Ikeda, H. Kato, Y. Itoyama, K. Kogure, *Behav Brain Res*, vol.83 : 217-220, 1997
458. CAG repeat length and disease duration in Machado-Joseph disease: a new clinical classification.  
H. Maruyama, H. Kawakami, T. Kohriyama, T. Sakai, M. Doyu, G. Sobue, M. Seto, M. Tsujihata, T. Oh-i, T. Nishio, N. Sunohara, R. Takahashi, T. Ohtake, M. Hayashi, M. Nishimura, T. Saida, K. Abe, Y. Itoyama, H. Matsumoto, S. Nakamura, *J Neurol Sci*, vol.152 : 166-171, 1997

459. Effects of L-dopa and bromocriptine on haloperidol-induced motor deficits in mice.  
T. Kobayashi, T. Araki, Y. Itoyama, M. Takeshita, T. Ohta, Y. Oshima, *Life Sci*, vol.61 : 2529-2538, 1997
460. Microsatellite polymorphism in the human heme oxygenase-1 gene promoter and its application in association studies with Alzheimer and Parkinson disease.  
T. Kimpara, A. Takeda, K. Watanabe, Y. Itoyama, S. Ikawa, M. Watanabe, H. Arai, H. Sasaki, S. Higuchi, N. Okita, S. Takase, H. Saito, K. Takahashi, S. Shibahara, *Hum Genet*, vol.100 : 145-147, 1997
461. Effects of chronic treatment with a cyclic AMP-selective phosphodiesterase inhibitor, rolipram, on excitatory amino acid neurotransmission systems in young and aged rat brains.  
H. Kato, T. Araki, T. Chen, X. H. Liu, T. Hiranuma, K. Murase, Y. Itoyama, K. Kogure, *J Neural Transm*, vol.104 : 269-280, 1997
462. Primary central nervous system leukemia with a novel chromosomal translocation.  
T. Hayashi, J. Onodera, H. Mochizuki, H. Onodera, K. Abe, Y. Itoyama, *J Neurol Sci*, vol.151 : 107-110, 1997
463. Rapid induction of vascular endothelial growth factor gene expression after transient middle cerebral artery occlusion in rats.  
T. Hayashi, K. Abe, H. Suzuki, Y. Itoyama, *Stroke*, vol.28 : 2039-2044, 1997
464. Brain-gut induction of heat shock protein (HSP) 70 mRNA by psychophysiological stress in rats.  
S. Fukudo, K. Abe, M. Hongo, A. Utsumi, Y. Itoyama, *Brain Res*, vol.757 : 146-148, 1997
465. Effect of NG-nitro-L-arginine on age-related changes of glutamate receptor systems and immunophilin in rats.  
T. Araki, Y. Oshima, H. Kato, K. Shuto, Y. Itoyama, *Methods Find Exp Clin Pharmacol*, vol.19 : 373-381, 1997
466. Age-related changes in [3H]nimodipine and [3H]rolipram binding in the rat brain.  
T. Araki, H. Kato, K. Shuto, Y. Itoyama, *J Pharm Pharmacol*, vol.49 : 310-314, 1997
467. Effect of nitric oxide synthase inhibitor on age-related changes in second messenger systems and calcium channels in rats.  
T. Araki, H. Kato, K. Shuto, T. Fujiwara, Y. Itoyama, *Metab Brain Dis*, vol. 12 : 83-92, 1997

468. Age-related changes of sodium-dependent D-[3H]aspartate and [3H]FK506 binding in rat brain.  
T. Araki, H. Kato, K. Shuto, T. Fujiwara, Y. Itoyama, *J Neural Transm*, vol.104 : 259–267, 1997
469. Effect of aging on dopaminergic receptors and uptake sites in the rat brain studied by receptor autoradiography.  
T. Araki, H. Kato, K. Shuto, T. Fujiwara, Y. Itoyama, *J Neurol Sci*, vol.148 : 131–137, 1997
470. Effect of cerebral ischemia on dopamine receptors and uptake sites in the gerbil hippocampus.  
T. Araki, H. Kato, K. Shuto, T. Fujiwara, Y. Itoyama, *Eur Neuropsychopharmacol*, vol.7 : 275–282, 1997
471. Effects of vinconate on age-related alterations in [3H]MK-801, [3H]glycine, sodium-dependent D-[3H]aspartate, [3H]FK-506 and [3H]PN200-110 binding in rats.  
T. Araki, H. Kato, S. Nagaki, K. Shuto, T. Fujiwara, Y. Itoyama, *Mech Ageing Dev*, vol.95 : 13–29, 1997
472. Post-ischaemic alteration of excitatory amino acid transport sites in the gerbil hippocampus.  
T. Araki, H. Kato, K. Kogure, Y. Itoyama, *J Pharm Pharmacol*, vol.49 : 1234–1238, 1997
473. A presenilin-1 mutation in a Japanese family with Alzheimer's disease and distinctive abnormalities on cranial MRI.  
M. Aoki, K. Abe, N. Oda, M. Ikeda, T. Tsuda, M. Kanai, M. Shoji, P. H. St George-Hyslop, Y. Itoyama, *Neurology*, vol.48 : 1118–1120, 1997
474. Ocular changes in patients with spinocerebellar degeneration and repeated trinucleotide expansion of spinocerebellar ataxia type 1 gene.  
T. Abe, K. Abe, M. Aoki, Y. Itoyama, M. Tamai, *Arch Ophthalmol*, vol.115 : 231–236, 1997
475. Dissociative expression of adenoviral-mediated E. coli LacZ gene between ischemic and reperfused rat brains.  
K. Abe, Y. Setoguchi, T. Hayashi, Y. Itoyama, *Neurosci Lett*, vol.226 : 53–56, 1997
476. In vivo adenovirus-mediated gene transfer and the expression in ischemic and reperfused rat brain.  
K. Abe, Y. Setoguchi, T. Hayashi, Y. Itoyama, *Brain Res*, vol.763 : 191–201, 1997

477. Upregulation of protein-tyrosine nitration in the anterior horn cells of amyotrophic lateral sclerosis.  
K. Abe, L. H. Pan, M. Watanabe, H. Konno, T. Kato, Y. Itoyama, *Neurol Res*, vol.19 : 124-128, 1997
478. Protective effect of a novel free radical scavenger, OPC-14117, on wobbler mouse motor neuron disease.  
K. Abe, S. Morita, T. Kikuchi, Y. Itoyama, *J Neurosci Res*, vol.48 : 63-70, 1997
479. Amelioration of brain edema by topical application of glial cell line-derived neurotrophic factor in reperfused rat brain.  
K. Abe, T. Hayashi, Y. Itoyama, *Neurosci Lett*, vol.231 : 37-40, 1997
480. 東北脳血管障害懇話会共同研究調査報告 東北地区の若年者虚血性脳血管障害.  
望月 廣, 糸山泰人, 東北脳血管障害懇話会学術集会記録集, 18回 : 121-131, 1996
481. 神経系の感染症における画像と脳波の重要性.  
樋口じゅん, 糸山泰人, *日本内科学会雑誌*, vol. 85 : 677-681, 1996
482. 発作性運動失調症.  
中島一郎, 阿部康二, 糸山泰人, *Molecular Medicine*, vol. 33 : 264-265, 1996
483. 頭痛 迷走神経痛様症状で発症した脳幹脳炎と思われる1例.  
小川達次, 志賀裕正, 糸山泰人, *診療と新薬*, vol. 33 : 971-973, 1996
484. 軽症パーキンソン病に対するプロモクリプチン (パーロデル) 単独療法の有用性の検討.  
糸山泰人, 小野寺 宏, 伊藤久雄 他, *Geriatric Medicine*, vol. 34 : 1129-1136, 1996
485. 臨床医の処方と注射 多発性硬化症.  
糸山泰人, *臨床医*, vol. 22 : 1574-1575, 1996
486. 臨床医の処方と注射 急性散在性脳脊髄炎 (ADEM).  
糸山泰人, *臨床医*, vol. 22 : 1576, 1996
487. 神経難病を知る 総論.  
糸山泰人, *Brain Nursing*, vol. 12 : 919-924, 1996
488. ヘルペス脳炎の診断の問題点.  
糸山泰人, *臨床神経学*, vol. 36 : 1362, 1996



489. 一 過性脳虚血障害の病因におけるサイトカイン産生の関与－  
山崎靖人, 糸山泰人, 小暮久也, *The Keio Journal of Medicine*, vol. 45 : 225－229, 1996
490. 側頭葉の病気 脳炎.  
永田哲也, 藤原一男, 糸山泰人, *Clinical Neuroscience*, vol. 14 : 1183－1185, 1996
491. Involvement of cytokine production in pathogenesis of transient cerebral ischemic damage.  
Y. Yamasaki, Y. Itoyama, K. Kogure, *Keio J Med*, vol.45 : 225-229, 1996
492. Abnormal gel-electrophoretic behavior of presenilin 1 and it's fragment.  
A. Yamamoto, N. Sahara, M. Usami, M. Okochi, T. Kondo, F. Kametani, K. Tanaka, Y. Yahagi, T. Shirasawa, Y. Itoyama, H. Mori, *Biochem Biophys Res Commun*, vol.226 : 536-541, 1996
493. Inductions of Cu/Zn superoxide dismutase- and nitric oxide synthase-like immunoreactivities in rabbit spinal cord after transient ischemia.  
M. Watanabe, M. Sakurai, K. Abe, M. Aoki, M. Sadahiro, K. Tabayashi, K. Okamoto, M. Shoji, Y. Itoyama, *Brain Res*, vol.732 : 69-74, 1996
494. Mitotic and meiotic stability of the CAG repeat in the X-linked spinal and bulbar muscular atrophy gene.  
M. Watanabe, K. Abe, M. Aoki, K. Yasuo, Y. Itoyama, M. Shoji, Y. Ikeda, T. Iizuka, M. Ikeda, M. Shizuka, K. Mizushima, S. Hirai, *Clin Genet*, vol.50 : 133-137, 1996
495. Analysis of CAG trinucleotide expansion associated with Machado-Joseph disease.  
M. Watanabe, K. Abe, M. Aoki, T. Kameya, J. Kaneko, M. Shoji, M. Ikeda, M. Shizuka, Y. Ikeda, T. Iizuka, S. Hirai, Y. Itoyama, *J Neurol Sci*, vol.136 : 101-107, 1996
496. A reproducible assay of polymerase chain reaction to detect trinucleotide repeat expansion of Huntington's disease and senile chorea.  
M. Watanabe, K. Abe, M. Aoki, T. Kameya, Y. Itoyama, M. Shoji, M. Ikeda, T. Iizuka, S. Hirai, *Neurol Res*, vol.18 : 16-18, 1996
497. Founder effect in spinal and bulbar muscular atrophy (SBMA).  
F. Tanaka, M. Doyu, Y. Ito, M. Matsumoto, T. Mitsuma, K. Abe, M. Aoki, Y. Itoyama, K. H. Fischbeck, G. Sobue, *Hum Mol Genet*, vol.5 : 1253-1257, 1996
498. Regional difference in induction of heme oxygenase-1 protein following rat transient forebrain ischemia.  
A. Takeda, T. Kimpara, H. Onodera, Y. Itoyama, S. Shibahara, K. Kogure, *Neurosci Lett*, vol.205 : 169-172, 1996

499. Upregulation of Bcl-2 protein in the myasthenic thymus.  
J. Onodera, S. Nakamura, I. Nagano, M. Tobita, M. Yoshioka, A. Takeda, M. Oouchi, Y. Itoyama, *Ann Neurol*, vol.39 : 521-528, 1996
500. PET study of cerebral glucose metabolism and fluorodopa uptake in patients with corticobasal degeneration.  
H. Nagasawa, H. Tanji, H. Nomura, H. Saito, Y. Itoyama, I. Kimura, S. Tuji, T. Fujiwara, R. Iwata, M. Itoh, T. Ido, *J Neurol Sci*, vol.139 : 210-217, 1996
501. Brain 6-[<sup>18</sup>F]fluorodopa metabolism in early and late onset of Parkinson's disease studied by positron emission tomography.  
H. Nagasawa, H. Tanji, Y. Itoyama, H. Saito, I. Kimura, T. Fujiwara, R. Iwata, M. Itoh, T. Ido, *J Neurol Sci*, vol.144 : 70-76, 1996
502. A novel two-base mutation in the Cu/Zn superoxide dismutase gene associated with familial amyotrophic lateral sclerosis in Japan.  
M. Morita, M. Aoki, K. Abe, T. Hasegawa, R. Sakuma, Y. Onodera, N. Ichikawa, M. Nishizawa, Y. Itoyama, *Neurosci Lett*, vol.205 : 79-82, 1996
503. Temporal profile of nerve growth factor-like immunoreactivity after transient focal cerebral ischemia in rats.  
T.H. Lee, H. Kato, K. Kogure, Y. Itoyama, *Brain Res*, vol.713 : 199-210, 1996
504. Treatment-related disseminated necrotizing leukoencephalopathy with characteristic contrast enhancement of the white matter.  
S.N. Laxmi, S. Takahashi, K. Matsumoto, S. Higano, N. Kurihara, M. Imaizumi, K. Abe, Y. Itoyama, K. Sakamoto, *Radiat Med*, vol.14 : 303-307, 1996
505. Embryonic genes expressed in Alzheimer's disease brains.  
T. Kondo, T. Shirasawa, Y. Itoyama, H. Mori, *Neurosci Lett*, vol.209 : 157-160, 1996
506. Progressive expression of immunomolecules on activated microglia and invading leukocytes following focal cerebral ischemia in the rat.  
H. Kato, K. Kogure, X. H. Liu, T. Araki, Y. Itoyama, *Brain Res*, vol.734 : 203-212, 1996
507. Interferon- $\alpha$  is effective in HTLV-I-associated myelopathy: a multicenter, randomized, double-blind, controlled trial.  
S. Izumo, I. Goto, Y. Itoyama, T. Okajima, S. Watanabe, Y. Kuroda, S. Araki, M. Mori, S. Nagataki, S. Matsukura, T. Akamine, M. Nakagawa, I. Yamamoto, M. Osame, *Neurology*, vol.46 : 1016-1021, 1996

508. The clinical phenotype of two missense mutations in the presenilin I gene in Japanese patients.  
M. Ikeda, V. Sharma, S. M. Sumi, E. A. Rogaeva, P. Poorkaj, R. Sherrington, L. Nee, T. Tsuda, N. Oda, M. Watanabe, M. Aoki, M. Shoji, K. Abe, Y. Itoyama, S. Hirai, G. D. Schellenberg, T. D. Bird, P. H. St George-Hyslop, *Ann Neurol*, vol.40 : 912-917, 1996
509. The effect of long-term post-ischemic bifemelane hydrochloride treatment on cholinergic systems in the gerbil hippocampus.  
Y. L. Huang, H. Onodera, A. Takeda, Y. Itoyama, K. Kogure, *Brain Res*, vol.722 : 195-199, 1996
510. Antibody-dependent cell-mediated cytotoxicity (ADCC) in HTLV-I associated myelopathy/tropical spastic paraparesis (HAM/TSP).  
K. Fujihara, Y. Itoyama, F. Yu, C. Kubo, I. Goto, *J Neurol Sci*, vol.142 : 65-69, 1996
511. Effects of cerebral ischemia on dopamine receptors in the gerbil striatum.  
T. Araki, H. Kato, K. Shuto, T. Fujiwara, K. Kogure, Y. Itoyama, *Eur J Pharmacol*, vol.306 : 73-79, 1996
512. Regional age-related alterations in cholinergic and GABAergic receptors in the rat brain.  
T. Araki, H. Kato, T. Fujiwara, Y. Itoyama, *Mech Ageing Dev*, vol.88 : 49-60, 1996
513. Reduction of CAG expansions in cerebellar cortex and spinal cord of DRPLA.  
M. Aoki, K. Abe, M. Tobita, T. Kameya, M. Watanabe, Y. Itoyama, *Clin Genet*, vol.50 : 199-201, 1996
514. Isolation of an ischemia-induced gene and early disturbance of mitochondrial DNA expression after transient forebrain ischemia.  
K. Abe, J. Kawagoe, Y. Itoyama, K. Kogure, *Adv Neurol*, vol.71 : 485-503, 1996
515. Molecular and clinical analysis on muscle wasting in patients with spinocerebellar ataxia type 1.  
K. Abe, T. Kameya, M. Tobita, H. Konno, Y. Itoyama, *Muscle Nerve*, vol.19 : 900-902, 1996
516. Clinical characteristics of familial amyotrophic lateral sclerosis with Cu/Zn superoxide dismutase gene mutations.  
K. Abe, M. Aoki, M. Ikeda, M. Watanabe, S. Hirai, Y. Itoyama, *J Neurol Sci*, vol.136 : 108-116, 1996

517. KEARNS-SAYRE 症候群.  
武田 篤, 糸山泰人, *Clinical Neuroscience*, vol. 13 : 865, 1995
518. 反射の検査 深部反射.  
清水 洋, 糸山泰人, *Clinical Neuroscience*, vol. 13 : 1452-1454, 1995
519. 多発性硬化症の診断基準・病型分類・重症度.  
糸山泰人, 内科, vol. 75 : 1352-1354, 1995
520. 神経難病 多発性硬化症.  
糸山泰人, 総合臨床, vol. 44 : 2586-2589, 1995
521. 多発性硬化症 診断と治療の進歩 診断とその問題点.  
糸山泰人, 臨床神経学, vol. 35 : 1496-1497, 1995
522. AIDS の臨床とその病態 HIV-1 感染に伴う神経疾患.  
吉岡 勝, 糸山泰人, 最新医学, vol. 50 : 364-370, 1995
524. 変性疾患および脱髄性疾患における脳波.  
阿部由美子, 糸山泰人, *Clinical Neuroscience*, vol. 13 : 341-343, 1995
523. Interleukin-1 as a pathogenetic mediator of ischemic brain damage in rats.  
Y. Yamasaki, N. Matsuura, H. Shozuhara, H. Onodera, Y. Itoyama, K. Kogure, *Stroke*, vol.26 : 676-680; discussion 681, 1995
525. Transient increase of cytokine-induced neutrophil chemoattractant, a member of the interleukin-8 family, in ischemic brain areas after focal ischemia in rats.  
Y. Yamasaki, Y. Matsuo, N. Matsuura, H. Onodera, Y. Itoyama, K. Kogure, *Stroke*, vol.26 : 318-322; discussion 322-313, 1995
526. DNA single-strand breaks in postischemic gerbil brain detected by in situ nick translation procedure.  
M. Tobita, I. Nagano, S. Nakamura, Y. Itoyama, K. Kogure, *Neurosci Lett*, vol.200 : 129-132, 1995
527. Induction of heparin-binding growth-associated molecule expression in reactive astrocytes following hippocampal neuronal injury.  
A. Takeda, H. Onodera, A. Sugimoto, Y. Itoyama, K. Kogure, H. Rauvala, S. Shibahara, *Neuroscience*, vol.68 : 57-64, 1995
528. Immunocytochemical detection of tumor necrosis factor- $\alpha$  in infiltrating tumor cells in the cerebrospinal fluid from five patients with leptomeningeal carcinomatosis.  
S. Nakamura, I. Nagano, M. Yoshioka, J. Onodera, H. Nakamura, S. Shimazaki, M. Tobita, Y. Itoyama, *Acta Neurol Scand*, vol.91 : 137-140, 1995

529. Decrease in cerebellin and corticotropin-releasing hormone in the cerebellum of olivopontocerebellar atrophy and Shy-Drager syndrome.  
Y. Mizuno, K. Takahashi, K. Totsune, M. Ohneda, H. Konno, O. Murakami, F. Satoh, M. Sone, S. Takase, Y. Itoyama, et al., *Brain Res*, vol.686 : 115–118, 1995
530. Bromocriptine protects against delayed neuronal death of hippocampal neurons following cerebral ischemia in the gerbil.  
X. H. Liu, H. Kato, T. Chen, K. Kato, Y. Itoyama, *J Neurol Sci*, vol.129 : 9–14, 1995
531. Expressions of nerve growth factor and p75 low affinity receptor after transient forebrain ischemia in gerbil hippocampal CA1 neurons.  
T. H. Lee, K. Abe, K. Kogure, Y. Itoyama, *J Neurosci Res*, vol.41 : 684–695, 1995
532. Endothelin receptors in ischemic rat brain and Alzheimer brain.  
M. Kohzuki, H. Onodera, M. Yasujima, Y. Itoyama, M. Kanazawa, T. Sato, K. Abe, *J Cardiovasc Pharmacol*, vol.26 Suppl 3 : S329–331, 1995
533. Facilitated recovery from postischemic suppression of protein synthesis in the gerbil brain with ischemic tolerance.  
H. Kato, K. Kogure, N. Nakata, T. Araki, Y. Itoyama, *Brain Res Bull*, vol. 36 : 205–208, 1995
534. Immunohistochemical localization of the low molecular weight stress protein HSP27 following focal cerebral ischemia in the rat.  
H. Kato, K. Kogure, X. H. Liu, T. Araki, K. Kato, Y. Itoyama, *Brain Res*, vol.679 : 1–7, 1995
535. Immunohistochemical localization of superoxide dismutase in the hippocampus following ischemia in a gerbil model of ischemic tolerance.  
H. Kato, K. Kogure, T. Araki, X. H. Liu, K. Kato, Y. Itoyama, *J Cereb Blood Flow Metab*, vol.15 : 60–70, 1995
536. Induction of Jun-like immunoreactivity in astrocytes in gerbil hippocampus with ischemic tolerance.  
H. Kato, K. Kogure, T. Araki, Y. Itoyama, *Neurosci Lett*, vol.189 : 13–16, 1995
537. Graded expression of immunomolecules on activated microglia in the hippocampus following ischemia in a rat model of ischemic tolerance.  
H. Kato, K. Kogure, T. Araki, Y. Itoyama, *Brain Res*, vol.694 : 85–93, 1995

538. An immunohistochemical study of heat shock protein-27 in the hippocampus in a gerbil model of cerebral ischemia and ischemic tolerance.  
H. Kato, T. Araki, Y. Itoyama, K. Kogure, K. Kato, *Neuroscience*, vol.68 : 65-71, 1995
539. Calcium deposits in the thalamus following repeated cerebral ischemia and long-term survival in the gerbil.  
H. Kato, T. Araki, Y. Itoyama, K. Kogure, *Brain Res Bull*, vol.38 : 25-30, 1995
540. Rolipram, a cyclic AMP-selective phosphodiesterase inhibitor, reduces neuronal damage following cerebral ischemia in the gerbil.  
H. Kato, T. Araki, Y. Itoyama, K. Kogure, *Eur J Pharmacol*, vol.272 : 107-110, 1995
541. Analysis of spinocerebellar ataxia type 1 (SCA1)-related CAG trinucleotide expansion in Japan.  
T. Kameya, K. Abe, M. Aoki, M. Sahara, M. Tobita, H. Konno, Y. Itoyama, *Neurology*, vol.45 : 1587-1594, 1995
542. Variable clinical symptoms in familial amyotrophic lateral sclerosis with a novel point mutation in the Cu/Zn superoxide dismutase gene.  
M. Ikeda, K. Abe, M. Aoki, M. Sahara, M. Watanabe, M. Shoji, P. H. St George-Hyslop, S. Hirai, Y. Itoyama, *Neurology*, vol.45 : 2038-2042, 1995
543. A novel point mutation in the Cu/Zn superoxide dismutase gene in a patient with familial amyotrophic lateral sclerosis.  
M. Ikeda, K. Abe, M. Aoki, M. Ogasawara, T. Kameya, M. Watanabe, M. Shoji, S. Hirai, Y. Itoyama, *Hum Mol Genet*, vol.4 : 491-492, 1995
544. A clinical trial of therapeutic electrical stimulation for amyotrophic lateral sclerosis.  
I. Handa, N. Matsushita, K. Ihashi, R. Yagi, R. Mochizuki, H. Mochizuki, Y. Abe, Y. Shiga, N. Hoshimiya, Y. Itoyama, et al., *Tohoku J Exp Med*, vol.175 : 123-134, 1995
545. Psychophysiological stress induces heat shock cognate protein (HSC) 70 mRNA in the cerebral cortex and stomach of rats.  
S. Fukudo, K. Abe, M. Hongo, A. Utsumi, Y. Itoyama, *Brain Res*, vol.675 : 98-102, 1995
546. Alteration of [<sup>3</sup>H]hemicholinium-3 binding in the post-ischaemic gerbil brain.  
T. Araki, H. Kato, T. Fujiwara, K. Kogure, Y. Itoyama, *Neuroreport*, vol.6 : 561-564, 1995

547. Post-ischemic changes of [ $^3\text{H}$ ]glycine binding in the gerbil brain after cerebral ischemia.  
T. Araki, H. Kato, T. Fujiwara, K. Kogure, Y. Itoyama, *Eur J Pharmacol*, vol.278 : 91–96, 1995
548. Age-related changes in bindings of second messengers in the rat brain.  
T. Araki, H. Kato, T. Fujiwara, Y. Itoyama, *Brain Res*, vol.704 : 227–232, 1995
549. Early immunohistochemical changes of microtubule based motor proteins in gerbil hippocampus after transient ischemia.  
M. Aoki, K. Abe, T. Yoshida, A. Hattori, K. Kogure, Y. Itoyama, *Brain Res*, vol.669 : 189–196, 1995
550. Variance of age at onset in a Japanese family with amyotrophic lateral sclerosis associated with a novel Cu/Zn superoxide dismutase mutation.  
M. Aoki, K. Abe, K. Houi, M. Ogasawara, Y. Matsubara, T. Kobayashi, S. Mochio, K. Narisawa, Y. Itoyama, *Ann Neurol*, vol.37 : 676–679, 1995
551. ATP responses in the embryo chick ciliary ganglion cells.  
Y. Abe, M. Sorimachi, Y. Itoyama, K. Furukawa, N. Akaike, *Neuroscience*, vol.64 : 547–551, 1995
552. Induction of nitrotyrosine-like immunoreactivity in the lower motor neuron of amyotrophic lateral sclerosis.  
K. Abe, L.H. Pan, M. Watanabe, T. Kato, Y. Itoyama, *Neurosci Lett*, vol.199 : 152–154, 1995
553. Rapid and semiquantitative analysis of HSP72 and HSC73 heat shock mRNAs by mimic RT-PCR.  
K. Abe, K. Kogure, Y. Itoyama, *Brain Res*, vol.683 : 251–253, 1995
554. Ischemic delayed neuronal death. A mitochondrial hypothesis.  
K. Abe, M. Aoki, J. Kawagoe, T. Yoshida, A. Hattori, K. Kogure, Y. Itoyama, *Stroke*, vol.26 : 1478–1489, 1995
555. 本態性振戦に対する nipradilol の臨床効果 手指運動波グラフ (Electro Movement Graphy) による測定分析.  
中村裕子, 中村正三, 糸山泰人, *Therapeutic Research*, vol. 15 : 2627–2630, 1994
556. 内科フォーラム '94 筋疾患.  
堅山真規, 武田 篤, 糸山泰人, *内科*, vol. 74 : 448–455, 1994
557. 多発性硬化症とその他の脊椎脊髓疾患との鑑別診断.  
清水 洋, 糸山泰人, *脊椎脊髓ジャーナル*, vol. 7 : 897–903, 1994

558. 救急で扱う脳神経疾患 内科 脳炎・髄膜炎.  
糸山泰人, 黒田 宙, Brain Nursing, vol. 10 : 764-769, 1994
559. Balo' 病 総論.  
糸山泰人, 神経内科, vol. 40 : 229-232, 1994
560. 最新治療マニュアル 多発性硬化症.  
糸山泰人, 内科, vol. 73 : 1364-1367, 1994
561. 臨床神経病学 感覚異常の診断手順.  
佐藤 滋, 糸山泰人, 総合臨床, vol. 43 : 482-489, 1994
562. 救急医療 二次救急に送るまで 一次救急における処置 頭痛.  
高橋俊明, 糸山泰人, 臨牀と研究, vol. 71 : 1981-1984, 1994
563. 神経因性膀胱 神経疾患における排尿障害.  
金原禎子, 糸山泰人, 臨牀と研究, vol. 71 : 1180-1184, 1994
564. 多発神経炎の治療ストラテジー AIDS(HIV-1 感染症)に伴う末梢神経障害.  
吉岡 勝, 中村正三, 糸山泰人, Modern Physician, vol. 14 : 509-511, 1994
565. エイズと脳疾患.  
吉岡 勝, 糸山泰人, からだの科学, vol. 増刊 : 84-88, 1994
566. 感染・脱髄性神経疾患における免疫学的機序 AIDS における神経障害とその発症機序.  
吉岡 勝, 糸山泰人, 日本臨床, vol. 52 : 2912-2918, 1994
567. ALS (筋萎縮性側索硬化症) マウス.  
阿部康二, 糸山泰人, BIO Clinica, vol. 9 : 1055-1059, 1994
568. TNF-beta produced by human T lymphotropic virus type I-infected cells influences the proliferation of human endothelial cells and fibroblasts.  
F. Yu, Y. Itoyama, J. Kira, K. Fujihara, T. Kobayashi, T. Kitamoto, A. Suzumura, N. Yamamoto, Y. Nakajima, I. Goto, J Immunol, vol.152 : 5930-5938, 1994
569. Increased expression of heme oxygenase mRNA in rat brain following transient forebrain ischemia.  
A. Takeda, H. Onodera, A. Sugimoto, Y. Itoyama, K. Kogure, S. Shibahara, Brain Res, vol.666 : 120-124, 1994
570. Histamine depletion in brain caused by treatment with (S)alpha-fluoromethylhistidine enhances ischemic damage of gerbil hippocampal CA2 neurons.  
K. Sugimoto, K. Abe, T. H. Lee, E. Sakurai, K. Yanai, K. Kogure, Y. Itoyama, T. Watanabe, Brain Res, vol.666 : 279-283, 1994



571. Expression of cytokines in brain lesions in subacute sclerosing panencephalitis.  
I. Nagano, S. Nakamura, M. Yoshioka, J. Onodera, K. Kogure, Y. Itoyama, *Neurology*, vol.44 : 710-715, 1994
572. Postpartum exacerbation of HTLV-I associated myelopathy/tropical spastic paraparesis followed by an episode of painless thyroiditis.  
T. Mizokami, K. Okamura, K. Sato, T. Kuroda, Y. Itoyama, M. Fujishima, *Intern Med*, vol.33 : 703-705, 1994
573. An immunohistochemical study of copper/zinc superoxide dismutase and manganese superoxide dismutase following focal cerebral ischemia in the rat.  
X.H. Liu, H. Kato, T. Araki, Y. Itoyama, K. Kato, K. Kogure, *Brain Res*, vol.644 : 257-266, 1994
574. An immunohistochemical observation of manganese superoxide dismutase in rat substantia nigra after occlusion of middle cerebral artery.  
X.H. Liu, H. Kato, T. Araki, Y. Itoyama, K. Kato, K. Kogure, *Neurosci Lett*, vol.173 : 103-106, 1994
575. Reduction of nerve growth factor receptor immunoreactivity in ischaemic gerbil hippocampal CA1 neurons after treatment with L-threo-3,4-dihydroxyphenylserine (DOPS).  
T.H. Lee, K. Abe, M. Nakamura, K. Kogure, Y. Itoyama, *Neurol Res*, vol.16 : 201-204, 1994
576. The protective effect of L-threo-3,4-dihydroxyphenylserine on ischemic hippocampal neuronal death in gerbils.  
T.H. Lee, K. Abe, M. Aoki, M. Nakamura, K. Kogure, Y. Itoyama, *Stroke*, vol.25 : 1425-1431; discussion 1432, 1994
577. Ontogeny of protein kinase C in the rat hippocampus: an autoradiographic study with [<sup>3</sup>H]phorbol 12,13-dibutyrate.  
E.J. Lee, H. Kato, T. Araki, T.H. Lee, C. S. Bae, J. K. Choi, Y. Itoyama, *Brain Res*, vol.665 : 127-129, 1994
578. Sequence heterogeneity of HTLV-I proviral DNA in the central nervous system of patients with HTLV-I-associated myelopathy.  
J. Kira, Y. Koyanagi, T. Yamada, Y. Itoyama, J. Tateishi, S. Akizuki, M. Kishikawa, E. Baba, M. Nakamura, J. Suzuki, et al., *Ann Neurol*, vol.36 : 149-156, 1994
579. Induction of NADPH-diaphorase activity in the hippocampus in a rat model of cerebral ischemia and ischemic tolerance.  
H. Kato, K. Kogure, Y. Liu, T. Araki, Y. Itoyama, *Brain Res*, vol.652 : 71-75, 1994

580. Astroglial and microglial reactions in the gerbil hippocampus with induced ischemic tolerance.  
H. Kato, K. Kogure, T. Araki, Y. Itoyama, *Brain Res*, vol.664 : 69–76, 1994
581. Hyponatremic myopathy.  
K. Hiromatsu, T. Kobayashi, N. Fujii, Y. Itoyama, I. Goto, J. Murakami, *J Neurol Sci*, vol.122 : 144–147, 1994
582. Detection of human T lymphotropic virus type I (HTLV-I) proviral DNA and analysis of T cell receptor V beta CDR3 sequences in spinal cord lesions of HTLV-I-associated myelopathy/tropical spastic paraparesis.  
H. Hara, M. Morita, T. Iwaki, T. Hatae, Y. Itoyama, T. Kitamoto, S. Akizuki, I. Goto, *T. Watanabe, J Exp Med*, vol.180 : 831–839, 1994
583. Allolymphocytotoxic antibodies in sera from HTLV-I-associated myelopathy/tropical spastic paraparesis patients—putative anti-HLA antibodies.  
A. J. Godoy, Y. Itoyama, K. Tokunaga, H. Hara, Y. Kawaga, H. Kiyokawa, Y. Maeda, I. Goto, *J Neurol Sci*, vol.125 : 62–69, 1994
584. Ischemic tolerance can be induced repeatedly in the gerbil hippocampal neurons.  
T. Chen, H. Kato, X. H. Liu, T. Araki, Y. Itoyama, K. Kogure, *Neurosci Lett*, vol.177 : 159–161, 1994
585. Protective effects of a novel calcium antagonist with platelet-activating factor-antagonistic action, F-0401, against ischemic brain damage.  
T. Chen, H. Kato, H. Ban, N. Nakata, X. H. Liu, Y. Itoyama, K. Kogure, *Arch Int Pharmacodyn Ther*, vol.327 : 266–278, 1994
586. An immunohistochemical study of parvalbumin containing interneurons in the gerbil hippocampus after cerebral ischemia.  
T. Araki, H. Kato, X. H. Liu, K. Kogure, K. Kato, Y. Itoyama, *Metab Brain Dis*, vol.9 : 225–234, 1994
587. Induction of heat shock protein 70 and glial fibrillary acidic protein in the postischemic gerbil hippocampus.  
T. Araki, H. Kato, X.H. Liu, K. Kogure, Y. Itoyama, *Metab Brain Dis*, vol.9 : 369–375, 1994
588. Delayed damage of striatal interneurons after cerebral ischemia in the gerbil.  
T. Araki, H. Kato, X.H. Liu, Y. Itoyama, K. Kogure, K. Kato, *Neurosci Lett*, vol.176 : 17–20, 1994

589. Familial amyotrophic lateral sclerosis (ALS) in Japan associated with H46R mutation in Cu/Zn superoxide dismutase gene: a possible new subtype of familial ALS.  
M. Aoki, M. Ogasawara, Y. Matsubara, K. Narisawa, S. Nakamura, Y. Itoyama, K. Abe, *J Neurol Sci*, vol.126 : 77-83, 1994
590. Glycine response in acutely dissociated ventromedial hypothalamic neuron of the rat: new approach with gramicidin perforated patch-clamp technique.  
Y. Abe, K. Furukawa, Y. Itoyama, N. Akaike, *J Neurophysiol*, vol.72 : 1530-1537, 1994
591. いろいろな疾患における排尿障害 変性疾患・脱髄疾患.  
野村拓夫, 糸山泰人, *Clinical Neuroscience*, vol. 11 : 748-750, 1993
592. 免疫学的側面からみた HAM/TSP の病因 特に alloantigenic stimulation の可能性についての検討.  
糸山泰人, *神経研究の進歩*, vol. 37 : 954-959, 1993
593. HTLV-1-associated myelopathy (HAM) と免疫異常.  
糸山泰人, *東北医学雑誌*, vol. 106 : 187-188, 1993
594. 漢方エキスによる脳内 herpes simplex virus (HSV) の増殖抑制効果について.  
関沢 剛, 糸山泰人, *漢方診療*, vol. 12 : 32-33, 1993
595. Rice bran hemicellulose increases the peripheral blood lymphocytes in rats.  
S. Takenaka, Y. Itoyama, *Life Sci*, vol.52 : 9-12, 1993
596. In vivo infection of human T-cell leukemia virus type I in non-T cells.  
Y. Koyanagi, Y. Itoyama, N. Nakamura, K. Takamatsu, J. Kira, T. Iwamasa, I. Goto, N. Yamamoto, *Virology*, vol.196 : 25-33, 1993
597. Multiple neutralizing B-cell epitopes of human T-cell leukemia virus type 1 (HTLV-1) identified by human monoclonal antibodies. A basis for the design of an HTLV-1 peptide vaccine.  
E. Baba, M. Nakamura, Y. Tanaka, M. Kuroki, Y. Itoyama, S. Nakano, Y. Niho, *J Immunol*, vol.151 : 1013-1024, 1993
598. Mild ALS in Japan associated with novel SOD mutation.  
M. Aoki, M. Ogasawara, Y. Matsubara, K. Narisawa, S. Nakamura, Y. Itoyama, K. Abe, *Nat Genet*, vol.5 : 323-324, 1993
599. 当直救急ガイド 緊急治療の実際 脳炎・髄膜炎.  
糸山泰人, 波多江智子, *臨床医*, vol. 18 : 1116-1118, 1992
600. 処方計画法 疾患編 脳神経・精神系 脱髄性疾患.  
糸山泰人, *総合臨床*, vol. 41 : 1242-1245, 1992

601. HTLV-1 関連脊髄症 (HAM) の発症機序における免疫の役割 特に HTLV-1 感染に対する immune surveillance に関して.  
糸山泰人, 病態生理, vol. 11 : 724-726, 1992
602. HAM研究の最近の進歩 発症機序の考察 免疫性疾患としての考察 HTLV-1 関連脊髄症 (HAM) の発症機序における免疫の役割 特に HTLV-1 感染に対する immune surveillance に関して.  
糸山泰人, 臨床神経学, vol. 32 : 1344-1346, 1992
603. 神経と免疫の臨床 重要なトピックス 多発性硬化症.  
広松賢治, 糸山泰人, Clinical Neuroscience, vol. 10 : 671-674, 1992
604. Linear antigenic regions of the structural proteins of human T-cell lymphotropic virus type I detected by enzyme-linked immunosorbent assays using synthetic peptides as antigens.  
Y. Washitani, N. Kuroda, H. Shiraki, Y. Itoyama, H. Sato, K. Ohshima, H. Kiyokawa, Y. Maeda, J Clin Microbiol, vol.30 : 287-290, 1992
605. HAM/TSP attributable to blood transfusion.  
S. Tokudome, H. Shibasaki, Y. Itoyama, H. Shoji, T. Nakamura, T. Miyoshi, Y. Murai, M. Ikeda, J Neurol Neurosurg Psychiatry, vol.55 : 738, 1992
606. Increase of peripheral B lymphocytes committed to the production of monoreactive and high affinity antibodies to HTLV-1 in patients with HAM/TSP.  
M. Nakamura, Y. Itoyama, M. Kuroki, S. Nakano, S. Kondoh, S. Nagafuchi, J. Kira, I. Ichinose, K. Mitsugi, K. Anzai, et al., J Neuroimmunol, vol.37 : 35-45, 1992
607. Neutralizing antibodies against HTLV-I in HTLV-I-associated myelopathy/tropical spastic paraparesis (HAM/TSP) patients and asymptomatic carriers.  
H. Minagawa, T. Yoshida, Y. Itoyama, C. A. Mora, P. Albert, R. Mori, Neurology, vol.42 : 2210-2212, 1992
608. Identification of new epitopes recognized by human monoclonal antibodies with neutralizing and antibody-dependent cellular cytotoxicity activities specific for human T cell leukemia virus type 1.  
M. Kuroki, M. Nakamura, Y. Itoyama, Y. Tanaka, H. Shiraki, E. Baba, T. Esaki, T. Tatsumoto, S. Nagafuchi, S. Nakano, et al., J Immunol, vol.149 : 940-948, 1992
609. Antibody titers to HTLV-I-p40tax protein and gag-env hybrid protein in HTLV-I-associated myelopathy/tropical spastic paraparesis: correlation with increased HTLV-I proviral DNA load.  
J. Kira, M. Nakamura, T. Sawada, Y. Koyanagi, N. Ohori, Y. Itoyama, N. Yamamoto, Y. Sakaki, I. Goto, J Neurol Sci, vol.107 : 98-104, 1992

610. Presence of HTLV-I proviral DNA in central nervous system of patients with HTLV-I-associated myelopathy.  
J. Kira, Y. Itoyama, Y. Koyanagi, J. Tateishi, M. Kishikawa, S. Akizuki, I. Kobayashi, N. Toki, K. Sueishi, H. Sato, et al., *Ann Neurol*, vol.31 : 39-45, 1992
611. Enhanced proliferative response of myasthenic thymus cells in mixed lymphocyte reaction.  
N. Fujii, Y. Itoyama, I. Goto, *J Neurol Sci*, vol.112 : 204-208, 1992
612. 神経・精神疾患治療薬の使い方 ウイルス性脳炎, HAM, ADEM.  
波多江智子, 糸山泰人, *クリニカ*, vol. 18 : 584-588, 1991
613. 多発性硬化症患者の生活指導.  
村井弘之, 糸山泰人, *綜合臨床*, vol. 40 : 1177-1178, 1991
614. HAM と免疫.  
糸山泰人, *神経研究の進歩*, vol. 35 : 794-803, 1991
615. HTLV と神経疾患 HAM/TSP の発症機序をめぐって.  
吉良潤一, 糸山泰人, *実験医学*, vol. 9 : 1973-1979, 1991
616. Natural killer (NK) cells in HTLV-I-associated myelopathy/tropical spastic paraparesis-decrease in NK cell subset populations and activity in HTLV-I seropositive individuals.  
F. Yu, Y. Itoyama, K. Fujihara, I. Goto, *J Neuroimmunol*, vol.33 : 121-128, 1991
617. A possible association between HLA and HTLV-I-associated myelopathy (HAM) in Japanese.  
Y. Nishimura, R. Okubo, S. Minato, Y. Itoyama, I. Goto, M. Mori, K. Hirayama, T. Sasazuki, *Tissue Antigens*, vol.37 : 230-231, 1991
618. Elevated antibodies to synthetic peptides of HTLV-1 envelope transmembrane glycoproteins in patients with HAM/TSP.  
M. Nakamura, M. Kuroki, J. Kira, Y. Itoyama, H. Shiraki, N. Kuroda, Y. Washitani, S. Nakano, S. Nagafuchi, K. Anzai, et al., *J Neuroimmunol*, vol.35 : 167-177, 1991
619. Increased HTLV-I proviral DNA in HTLV-I-associated myelopathy: a quantitative polymerase chain reaction study.  
J. Kira, Y. Koyanagi, T. Yamada, Y. Itoyama, I. Goto, N. Yamamoto, H. Sasaki, Y. Sakaki, *Ann Neurol*, vol.29 : 194-201, 1991
620. HTLV-II in patients with HTLV-I-associated myelopathy.  
J. Kira, Y. Koyanagi, T. Hamakado, Y. Itoyama, N. Yamamoto, I. Goto, *Lancet*, vol.338 : 64-65, 1991

621. Leukoencephalopathy in HTLV-I-associated myelopathy/tropical spastic paraparesis: MRI analysis and a two year follow-up study after corticosteroid therapy.  
J. Kira, K. Fujihara, Y. Itoyama, I. Goto, K. Hasuo, J Neurol Sci, vol.106 : 41-49, 1991
622. Early loss of astrocytes in herpes simplex virus-induced central nervous system demyelination.  
Y. Itoyama, T. Sekizawa, H. Openshaw, K. Kogure, I. Goto, Ann Neurol, vol.29 : 285-292, 1991
623. Analysis of prognostic factors in thymectomized patients with myasthenia gravis: correlation between thymic lymphoid cell subsets and postoperative clinical course.  
N. Fujii, Y. Itoyama, M. Machi, I. Goto, J Neurol Sci, vol.105 : 143-149, 1991
624. Cellular immune surveillance against HTLV-I infected T lymphocytes in HTLV-I associated myelopathy/tropical spastic paraparesis (HAM/TSP).  
K. Fujihara, Y. Itoyama, F. Yu, C. Kubo, I. Goto, J Neurol Sci, vol.105 : 99-107, 1991
625. Clustering of three cases of Creutzfeldt-Jakob disease near Fukuoka City, Japan.  
K. Arakawa, H. Nagara, Y. Itoyama, K. Doh-ura, N. Tomokane, J. Tateishi, I. Goto, Acta Neurol Scand, vol.84 : 445-447, 1991
626. 多発性硬化症.  
小池文彦, 糸山泰人, 神経精神薬理, vol.12 : 85-93, 1990
627. 神経疾患をよむ(11) 中枢神経症候の時間的・空間的多発性.  
糸山泰人, 内科, vol.66 : 1123-1127, 1990
628. MRIにて特異な層状病変を認めた脱髄性疾患の一例.  
宮田清典, 糸山泰人, 小林卓郎 他, 臨床神経学, vol.30 : 402-406, 1990
629. 多発性硬化症の診断基準・病型分類・重症度.  
宮田清典, 糸山泰人, 後藤幾生, 内科, vol.65 : 1330-1332, 1990
630. Generation of CD4+ blastoid T cells in recipients of BP/IFA-sensitized spleen cells.  
J. Kira, Y. Itoyama, I. Goto, Cell Immunol, vol.128 : 130-141, 1990
631. Increase in differentiated type of T lineage cells in the myasthenic thymus: two-color fluorocytometric analysis.  
N. Fujii, Y. Itoyama, I. Goto, Ann Neurol, vol.27 : 642-646, 1990

632. 脊髄変性疾患 多発性硬化症の臨床.  
浜田 正, 糸山泰人, 後藤幾生, 脊椎脊髄ジャーナル, vol.2 : 93-98, 1989
633. 〔免疫と神経疾患〕多発性硬化症.  
浜田 正, 糸山泰人, Clinical Neuroscience, vol.7 : 170-172, 1989
634. 後篩骨洞 mucocoele (MC) を有し 6 回の再発寛解を反復した一側性有痛性動眼神経麻痺の 1 例 Tolosa-Hunt 症候群の病因に関する一考察.  
堂浦克美, 吉良潤一, 糸山泰人 他, 臨床神経学, vol.29 : 216-218, 1989
635. 〔神経免疫〕ヘルペスウイルスと脱髄 単純ヘルペスウイルスによる脱髄モデルと脱髄機序.  
糸山泰人, 最新医学, vol.44 : 1563-1569, 1989
636. 〔多発性硬化症〕最新の治療 (再発時, 再発予防).  
宮田清典, 糸山泰人, Brain Nursing, vol.5 : 727-733, 1989
637. 神経疾患の画像診断 CT, MRI を中心に 多発性硬化症.  
吉良潤一, 糸山泰人, 診断と治療, vol.77 : 3117-3123, 1989
638. Familial myopathy with scapulohumeral distribution, rigid spine, cardiopathy and mitochondrial abnormality.  
K. Tanaka, T. Yoshimura, H. Muratani, J. Kira, Y. Itoyama, I. Goto, J Neurol, vol.236 : 52-54, 1989
639. Activated T cells in HTLV-I-associated myelopathy: autologous mixed lymphocyte reaction.  
S. Minato, Y. Itoyama, N. Fujii, J. Kira, I. Goto, N. Yamamoto, Ann Neurol, vol.26 : 398-401, 1989
640. Generation of CD4+ blastoid T cells showing marked upregulation of CD4, class I and II MHC, and IL2 receptor molecules is required for the expression of potent encephalitogenicity.  
J. Kira, Y. Itoyama, I. Goto, Cell Immunol, vol.123 : 264-275, 1989
641. Increases in helper inducer T cells and activated T cells in HTLV-I-associated myelopathy.  
Y. Itoyama, J. Kira, N. Fujii, I. Goto, N. Yamamoto, Ann Neurol, vol.26 : 257-262, 1989
642. 〔レトロウイルスと神経疾患 HAM を中心に〕HAM 患者の免疫能.  
糸山泰人, 臨床神経学, vol.28 : 1394-1397, 1988
643. 高磁場 MRI によって大脳白質に散在性の小病巣を認めた HAM (HTLV-1-associated myelopathy) の 1 例.  
山村典子, 吉良潤一, 糸山泰人 他, 神経内科, vol.29 : 317-319, 1988

644. 診断基準とその使い方 神経 Behcet 病.  
笹ヶ迫直一, 糸山泰人, *Medicina*, vol. 25 : 2224–2225, 1988
645. Expression of HTLV-I antigen in cultured peripheral blood mononuclear cells from patients with HTLV-I associated myelopathy.  
S. Minato, Y. Itoyama, I. Goto, N. Yamamoto, *J Neurol Sci*, vol. 87 : 233–244, 1988
646. Surface phenotypes of lymphoid cells altered in the human myasthenic thymus.  
M. Machi, Y. Itoyama, I. Goto, Y. Kuroiwa, *Neurology*, vol. 38 : 592–596, 1988
647. Leukoencephalopathy in HTLV-I-associated myelopathy: MRI and EEG data.  
J. Kira, S. Minato, Y. Itoyama, I. Goto, M. Kato, K. Hasuo, *J Neurol Sci*, vol. 87 : 221–232, 1988
648. Relationship between surface marker expression and encephalitogenic potency of BP-cultured lymphocytes.  
J. Kira, Y. Itoyama, I. Goto, *Cell Immunol*, vol. 112 : 14–26, 1988
649. Altered subsets of peripheral blood lymphocytes in patients with HTLV-I associated myelopathy (HAM).  
Y. Itoyama, S. Minato, J. Kira, I. Goto, H. Sato, K. Okochi, N. Yamamoto, *Neurology*, vol. 38 : 816–818, 1988
650. Spontaneous proliferation of peripheral blood lymphocytes increased in patients with HTLV-I-associated myelopathy.  
Y. Itoyama, S. Minato, J. Kira, I. Goto, H. Sato, K. Okochi, N. Yamamoto, *Neurology*, vol. 38 : 1302–1307, 1988
651. Elevated serum antibody titers to Epstein-Barr virus in HTLV-I-associated myelopathy (HAM).  
Y. Itoyama, S. Minato, I. Goto, K. Okochi, N. Yamamoto, *Neurology*, vol. 38 : 1650–1653, 1988
652. 多発性硬化症の治療.  
藤原一男, 糸山泰人, *カレントセラピー*, vol. 5 : 317–323, 1987
653. [高齢者のウイルス感染] クロイツフェルト・ヤコブ病.  
藤原一男, 糸山泰人, *臨床とウイルス*, vol. 15 : 300–304, 1987
654. [HAM (HTLV-I-Associated Myelopathy)] ヒトレトロウイルス感染症としての HAM AIDS および ATL との比較.  
糸山泰人, *神経研究の進歩*, vol. 31 : 766–772, 1987



655. Experimental allergic encephalomyelitis in the Lewis rat. A model of predictable relapse by cyclophosphamide.  
H. Minagawa, A. Takenaka, Y. Itoyama, R. Mori, J Neurol Sci, vol.78 : 225-235, 1987
656. Surface phenotypic changes of spleen cells on acquisition of encephalitogenicity.  
J. Kira, Y. Itoyama, I. Goto, J Neuroimmunol, vol.16 : 365-379, 1987
657. 〔臨床検査の最前線〕神経疾患における OKT, Leu シリーズの臨床応用.  
湊 誠一郎, 糸山泰人, 内科, vol. 58 : 761-763, 1986
658. 最近の免疫療法 神経疾患.  
北口哲雄, 糸山泰人, 黒岩義五郎, 臨床医薬情報, vol. 5 : 494-500, 1986
659. 中年発症で赤沈亢進を認めなかった側頭動脈炎の 1 例.  
飛松省三, 川田佳克, 糸山泰人 他, 神経内科, vol. 25 : 292-294, 1986
660. 〔運動ニューロン疾患をめぐって〕脊髄性進行性筋萎縮症.  
田中 薫, 糸山泰人, Clinical Neuroscience, vol. 4 : 1252-1253, 1986
661. 再発性の視力障害と片麻痺を呈し多発性硬化症が疑われた副鼻腔 mucocoele.  
巽 千賀夫, 飛松省三, 糸山泰人, 神経内科, vol. 24 : 393-396, 1986
662. 頭部 CT で視神経陰影の肥大を認めた Tolosa-Hunt 症候群.  
川田佳克, 飛松省三, 糸山泰人, 臨床神経学, vol. 26 : 46-50, 1986
663. 頭部 CT にて contrast enhancement を認めた neuro-Behcet 症候群.  
山田 猛, 飛松省三, 糸山泰人, 臨床神経学, vol. 26 : 87-92, 1986
664. 末梢神経障害における自律神経異常の臨床.  
黒岩義五郎, 後藤幾生, 糸山泰人 他, 自律神経, vol. 23 : 179-184, 1986
665. Fisher 症候群の病態生理 自験10例の臨床的および電気生理学的検討.  
栗田 静, 飛松省三, 糸山泰人, 臨床神経学, vol. 26 : 523-528, 1986
666. 脊椎管内に進展した腕神経叢原発と考えられる malignant schwannoma の 1 剖検例.  
栗田 静, 糸山泰人, 長柄 均 他, 脳と神経, vol. 38 : 943-948, 1986
667. Adoptive transfer of experimental allergic encephalomyelitis with lectin-activated spleen cells. Part 2. Studies on T cell subsets and interleukin 2 production.  
A. Takenaka, H. Minagawa, K. Kaneko, R. Mori, Y. Itoyama, J Neurol Sci, vol.72 : 337-345, 1986

668. Autonomic disorders in patients with peripheral neuropathies.  
Y. Kuroiwa, I. Goto, Y. Itoyama, S. Tobimatsu, J. Ochiai, H. Furuya, T. Yamada, J. Tateishi, A. Ohnishi, *Funct Neurol*, vol.1 : 291-296, 1986
669. 多発性硬化症 診断基準.  
落合 淳, 糸山泰人, 黒岩義五郎, *Clinical Neuroscience*, vol. 3 : 756-757, 1985
670. Herpetic brainstem encephalitis.  
北口哲雄, 鈴木 聡, 糸山泰人, *臨床神経学*, vol. 25 : 196-201, 1985
671. Wilson 病の長期追跡調査.  
田中 薫, 糸山泰人, 飛松省三, *臨床神経学*, vol. 25 : 1261-1264, 1985
672. 多発性硬化症の variant BALOe 同心円硬化症.  
糸山泰人, 黒岩義五郎, *Clinical Neuroscience*, vol. 3 : 754, 1985
673. 多発性硬化症の variant Devic 病.  
糸山泰人, *Clinical Neuroscience*, vol. 3 : 752-753, 1985
674. ウイルスによる脱髄性疾患と動物モデル.  
糸山泰人, *神経眼科*, vol. 2 : 338-344, 1985
675. 多発性硬化症の研究の現状と問題点.  
黒岩義五郎, 糸山泰人, *学術月報*, vol. 38 : 601-605, 1985
676. Syndrome of crocodile tears の 3 例 味覚刺激試験による流涙の発症機序 同側味覚流涙反射の形成.  
光尾邦彦, 飛松省三, 糸山泰人, *臨床神経学*, vol. 25 : 826-829, 1985
677. 多発性硬化症のリハビリテーション.  
橋場ゆみ子, 糸山泰人, 黒岩義五郎, *総合臨床*, vol. 34 : 401-402, 1985
678. Atypical multiple sclerosis with concentric or lamellar demyelinated lesions: two Japanese patients studied post mortem.  
Y. Itoyama, J. Tateishi, Y. Kuroiwa, *Ann Neurol*, vol.17 : 481-487, 1985
679. Spinal cord multiple sclerosis lesions in Japanese patients: Schwann cell remyelination occurs in areas that lack glial fibrillary acidic protein (GFAP).  
Y. Itoyama, A. Ohnishi, J. Tateishi, Y. Kuroiwa, H. D. Webster, *Acta Neuropathol*, vol.65 : 217-223, 1985
680. スローウイルス感染症 クロイツフェルト・ヤコブ病, クールー.  
北口哲雄, 糸山泰人, 黒岩義五郎, *総合臨床*, vol. 33 : 2486-2491, 1984
681. 非対称性の神経症候を呈し steroid が著効を示した慢性再発性脱髄性神経炎の 1 例.  
渡辺一哉, 大西晃生, 糸山泰人, *神経内科*, vol. 20 : 190-192, 1984

682. 皮膚色素異常, 免疫グロブリン異常などを伴う慢性多発神経炎例の腓腹神経病変 IgM $\kappa$  paraproteinemia を伴う慢性多発神経炎との対比.  
大西晃生, 糸山泰人, 黒岩義五郎, 臨床神経学, vol. 24 : 189-194, 1984
683. スローウィルス感染症.  
森 敏, 糸山泰人, 黒岩義五郎, 内科, vol. 53 : 463-466, 1984
684. 日本人多発性硬化症患者の障害度とハンディキャップ.  
黒岩義五郎, 糸山泰人, 柴崎 浩, 臨床神経学, vol. 24 : 1095-1100, 1984
685. Adoptive transfer of experimental allergic encephalomyelitis with lectin-activated spleen cells.  
A. Takenaka, K. Kaneko, R. Mori, Y. Itoyama, J Neurol Sci, vol. 66 : 255-261, 1984
686. The role of locally retained antigens in chronic relapsing experimental allergic encephalomyelitis in guinea pigs.  
T. Tabira, Y. Itoyama, Y. Kuroiwa, Prog Clin Biol Res, vol. 146 : 43-48, 1984
687. Necessity of continuous antigenic stimulation by the locally retained antigens in chronic relapsing experimental allergic encephalomyelitis.  
T. Tabira, Y. Itoyama, Y. Kuroiwa, J Neurol Sci, vol. 66 : 97-106, 1984
688. Minimal record of disability in multiple sclerosis--application to Japanese patients.  
Y. Kuroiwa, Y. Itoyama, H. Shibasaki, S. Tobimatsu, A. Igata, Acta Neurol Scand Suppl, vol. 101 : 100-104, 1984
689. Immunocytochemical localization of herpes simplex virus antigen in the trigeminal ganglia of experimentally infected mice.  
Y. Itoyama, T. Sekizawa, H. Openshaw, K. Kogure, Y. Kuroiwa, J Neurol Sci, vol. 66 : 67-75, 1984
690. 多発性硬化症.  
浜田 正, 糸山泰人, 黒岩義五郎, 臨床免疫, vol. 15 : 784-789, 1983
691. Creutzfeldt-Jakob 病.  
糸山泰人, 黒岩義五郎, Clinical Neuroscience, vol. 1 : 188-191, 1983
692. 多発性硬化症.  
黒岩義五郎, 糸山泰人, 鈴木 聡, 臨床医, vol. 9 : 1476-1478, 1983
693. 日本人多発性硬化症患者の自然経過とステロイド治療についての臨床的研究.  
吉良潤一, 糸山泰人, 田平 武, 臨床神経学, vol. 23 : 646-654, 1983
694. P2 protein in oligodendrocytes and myelin of the rabbit central nervous system.  
B.D. Trapp, Y. Itoyama, T.D. MacIntosh, R.H. Quarles, J Neurochem, vol. 40 : 47-54, 1983

695. Delayed type skin response to myelin basic protein in chronic relapsing experimental allergic encephalomyelitis.  
T. Tabira, Y. Itoyama, Y. Kuroiwa, C. Kubo, Y. Nagai, *J Neuroimmunol*, vol. 5 : 295-304, 1983
696. Schwann cell remyelination of demyelinated axons in spinal cord multiple sclerosis lesions.  
Y. Itoyama, H. D. Webster, E. P. Richardson, Jr., B. D. Trapp, *Ann Neurol*, vol.14 : 339-346, 1983
697. Subsets of lymphoid cells in blood and thymus in myasthenia gravis. Monoclonal antibody analysis.  
N. Fujii, Y. Itoyama, T. Tabira, Y. Kuroiwa, *J Neuroimmunol*, vol.4 : 151-159, 1983
698. Strain 13 モルモットの慢性再発性実験的アレルギー性脳脊髄炎 : Myelin Basic Protein の免疫後長期にわたる局所組織での残留  
田平 武, 糸山泰人, 黒岩義五郎, *The Japanese Journal of Experimental Medicine*, vol. 52 : 131-137, 1982
699. 遅発性ウイルス感染症.  
糸山泰人, 黒岩義五郎, *臨牀と研究*, vol. 59 : 3907-3911, 1982
700. Chronic relapsing experimental allergic encephalomyelitis in strain 13 guinea pigs; presence of myelin basic protein in the local tissue long after the immunization.  
T. Tabira, Y. Itoyama, Y. Kuroiwa, *Jpn J Exp Med*, vol.52 : 131-137, 1982
701. Distribution of papovavirus, myelin-associated glycoprotein, and myelin basic protein in progressive multifocal leukoencephalopathy lesions.  
Y. Itoyama, H.D. Webster, N.H. Sternberger, E.P. Richardson, Jr., D.L. Walker, R.H. Quarles, B.L. Padgett, *Ann Neurol*, vol.11 : 396-407, 1982
702. Immunocytochemical study of myelin-associated glycoprotein (MAG) and basic protein (BP) in acute experimental allergic encephalomyelitis (EAE).  
Y. Itoyama, H.D. Webster, *J Neuroimmunol*, vol.3 : 351-364, 1982
703. Immunocytochemical localization of P0 protein in Golgi complex membranes and myelin of developing rat Schwann cells.  
B.D. Trapp, Y. Itoyama, N.H. Sternberger, R.H. Quarles, H. Webster, *J Cell Biol*, vol.90 : 1-6, 1981
704. Immunocytochemical study of P0 glycoprotein, P1 and P2 basic proteins, and myelin-associated glycoprotein (MAG) in lesions of idiopathic polyneuritis.  
R. Schober, Y. Itoyama, N.H. Sternberger, B.D. Trapp, E.P. Richardson, A.K. Asbury, R.H. Quarles, H.D. Webster, *Neuropathol Appl Neurobiol*, vol.7 : 421-434, 1981

705. Experimental allergic encephalomyelitis: suppression with SD-170, a new synthetic drug.  
J.W. Kasckow, T. Tabira, Y. Itoyama, Y. Kuroiwa, A. Takenaka, Y. Nagai, *Jpn J Exp Med*, vol.51 : 293-298, 1981
706. Immunocytochemical observations on the distribution of myelin-associated glycoprotein and myelin basic protein in multiple sclerosis lesions.  
Y. Itoyama, N.H. Sternberger, H.D. Webster, R.H. Quarles, S.R. Cohen, E. P. Richardson, Jr., *Ann Neurol*, vol.7 : 167-177, 1980
707. Immunocytochemical method to identify myelin basic protein in oligodendroglia and myelin sheaths of the human nervous system.  
Y. Itoyama, N.H. Sternberger, M.W. Kies, S.R. Cohen, E.P. Richardson, Jr., H. Webster, *Ann Neurol*, vol.7 : 157-166, 1980
708. Myelin-associated glycoprotein demonstrated immunocytochemically in myelin and myelin-forming cells of developing rat.  
N.H. Sternberger, R.H. Quarles, Y. Itoyama, H.D. Webster, *Proc Natl Acad Sci U.S.A.*, vol.76 : 1510-1514, 1979
709. Lymphocyte function in myasthenia gravis.  
S. Kawanami, A. Kanaide, Y. Itoyama, Y. Kuroiwa, *J Neurol Neurosurg Psychiatry*, vol.42 : 734-740, 1979
710. T and B lymphocytes in myasthenia gravis.  
Y. Itoyama, S. Kawanami, I. Goto, Y. Kuroiwa, *Clin Exp Immunol*, vol.37 : 452-456, 1979
711. Immunocytochemical method to identify basic protein in myelin-forming oligodendrocytes of newborn rat C.N.S.  
N.H. Sternberger, Y. Itoyama, M.W. Kies, H.D. Webster, *J Neurocytol*, vol. 7 : 251-263, 1978
712. Myelin basic protein demonstrated immunocytochemically in oligodendroglia prior to myelin sheath formation.  
N.H. Sternberger, Y. Itoyama, M.W. Kies, H.D. Webster, *Proc Natl Acad Sci U.S.A.*, vol.75 : 2521-2524, 1978
713. Successful immunocytochemical localization of myelin components in paraffin sections of human nervous tissue with preliminary observations on multiple sclerosis and metachromatic leukodystrophy lesions.  
Y. Itoyama, N. Sternberger, R. Quarles, H.D. Webster, E.P. Richardson, Jr., S. Cohen, H.W. Moser, *Trans Am Neurol Assoc*, vol.103 : 216-219, 1978

714. Familial juvenile neuronal storage disease. New disease or variant of juvenile lipidosis?  
Y. Itoyama, I. Goto, Y. Kuroiwa, M. Takeichi, M. Kawabuchi, Y. Tanaka,  
Arch Neurol, vol.35 : 792-800, 1978
715. Leucocyte migration inhibition in myasthenia gravis. The effect of thymectomy.  
S. Kawanami, Y. Itoyama, Y. Kuroiwa, J Neurol, vol.213 : 33-40, 1976

#### Ⅳ. 口頭発表（学会報告など）

1. 多発性硬化症（MS）と視神経脊髄炎（NMO）病態解明と治療法の確立.  
糸山泰人, 第27回日本神経治療学会, 2009年 6 月, 熊本市.
2. 多発性硬化症の研究を通して学んできたこと  
糸山泰人, 第50回日本神経学会総会, 2009年 5 月, 仙台市
3. 神経難病患者に私共は何か出来るか（ALS の治療薬開発とネットワーク）.  
糸山泰人, 青木正志, 割田 仁, 永井真貴子, 中村敏一, 船越 洋, 第27回日本医学会総会, 2007年 4 月, 大阪市.
4. 筋萎縮性側索硬化症の親規治療法開発への挑戦.  
糸山泰人, 第25回日本神経治療学会, 2007年 6 月, 仙台市.
5. 神経難病の患者に私共が出来ること ALS の病因解明・治療薬開発・ネットワークの構築を通して.  
糸山泰人, 第22回日本神経治療学会, 2004年 6 月, 札幌市.
6. 多発性硬化症の病因と治療.  
糸山泰人, 第98回日本内科学会総会, 2001年 4 月, 横浜市.
7. 多発性硬化症の治療 最近の進歩.  
糸山泰人, 第19回日本神経治療学会, 2001年 6 月, 東京.
8. Japanese multicenter, randomized, double-blind trial of interferon beta-1b in relapsing-remitting multiple sclerosis: Two-year results.  
Y. Itoyama, T. Saida, K. Tashiro, T. Sato, Y. Ohashi, 125th Annual meeting of American Neurological Association, 2000年10月, ボストン.
9. 脊髄疾患の診断と治療 脊髄炎（myelitis）の今日的な理解と治療.  
糸山泰人, 第25回日本医学会総会, 1999年 4 月, 東京.

